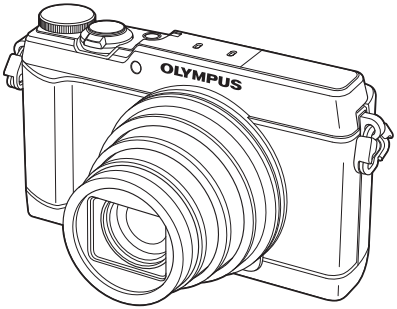
OLYMPUS

デジタルカメラ

SH-1

取扱説明書



- オリンパスデジタルカメラのお買い上げ、ありがとうございます。カメラを操作しながらこの説明書をお読みいただき、安全に正しくお使いください。特に「安全にお使いいただくために」は、製品をご使用になる前によくお読みください。またお読みになった後も、必ず保管してください。
- ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みになり、海外旅行などの大切な撮影の前には試し撮りをしてカメラが正常に機能することをお確かめください。
- 取扱説明書で使用している画面やカメラのイラストは、実際の製品とは異なる場合があります。

もくじ

同梱品を確認する 4
各部の名称.....5

カメラの準備 6

電池とカードを入れる／取り出す 6
電池を充電する 7
電源を入れ、初期設定をする....8

かんたんに使う 10

静止画を撮る..... 10
静止画を見る（再生する）... 11
ムービーを撮る 13
ムービーを再生する 14
再生中の画像を消去する.....15
パノラマ／グループ画像の再生..... 16
画面表示.....18
撮影画面の表示 18
再生画面の表示 19

撮影機能を使う 20

撮影モードを選ぶ 20
撮影モードの選び方 20
M（マニュアル撮影)..... 21
ART（アートフィルター)..... 21
SCN（シーンモード)..... 22
（手持ち夜景)..... 24
（パノラマモード) 24
（フォトストーリー)..... 26
（アドバンスムービーモード) 28
iAUTO（iオート)..... 29
ズームを使う.....30
撮影機能を使う（ダイレクトボタン操作で設定).....31
フラッシュ撮影 31
露出補正..... 32
単写／連写..... 32
セルフタイマー 33
AFL（フォーカスロック)..... 33
タッチパネルを使って撮影する..... 34
撮影機能を使う（ファンクションメニューで設定する).....35

セットアップメニューの機能を使う 40

セットアップメニューの使い方..... 41
撮影メニュー 1..... 42
撮影メニュー 2..... 44
ムービーメニュー..... 47
再生メニュー 48
設定メニュー 1..... 54
設定メニュー 2 56
設定メニュー 3 59

Wi-Fi機能を使う 60
無線LAN接続のための設定をする(Wi-Fi設定)..... 61
Wi-Fiを使って画像を公開する..... 62

他の機器と接続して使う 64

カメラの画像をテレビで見る 64
テレビのリモコンを使う..... 65
画像をプリントする 66
ダイレクトプリント(PictBridge)..... 66
プリント予約(DPOF) 70
カメラをパソコンに接続する 72
パソコンに画像を取り込んで保存する 73
ソフトウェアのインストール 74

使い方のヒント 76

故障かな?と思ったら..... 76
エラーメッセージ 77
撮影のヒント..... 79
再生・編集のヒント 81

その他 82

アフターサービス 82
カメラのお手入れと保管.....83
カメラのお手入れ 83
カメラの保管..... 83
別売のUSB-ACアダプタを使う 84
別売の充電器を使う 84
海外での使用について 84
カードを使う.....85
Eye-Fiカードについて 85
内蔵メモリとカードの撮影可能枚数(静止画)/撮影可能時間(ムービー).....87
撮影モード設定可能一覧.....88
SCN 設定可能一覧.....89
ART 設定可能一覧.....90

安全にお使いいただくために 91

安全にお使いいただくために 91
使用上のご注意 94
その他のご注意 95
仕様 98
索引 100

- 本文中に記載の☞はタッチパネルが使用できることを意味します。

作例写真をつかった撮影テクニック
ハウツー グッド ピクチャー
http://www.olympus.co.jp/jp/imsg/webmanual/

同梱品を確認する

お買い上げの商品には次の付属品が入っています。
万一、不足していたり、破損していた場合には、お買い上げ販売店までご連絡ください。

デジタルカメラ

ストラップ

リチウムイオン電池
（LI-92B）

OLYMPUS Setup
CD-ROM

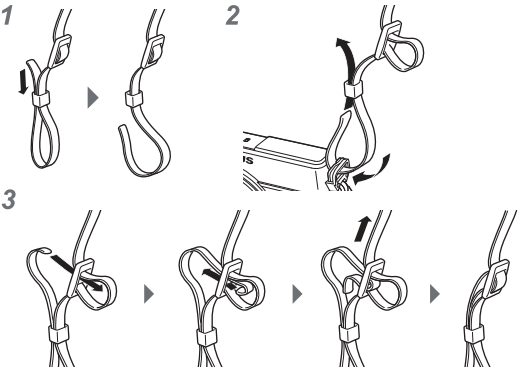
タッチペン

USB-ACアダプタ
（F-2AC）

USBケーブル
（CB-USB8）

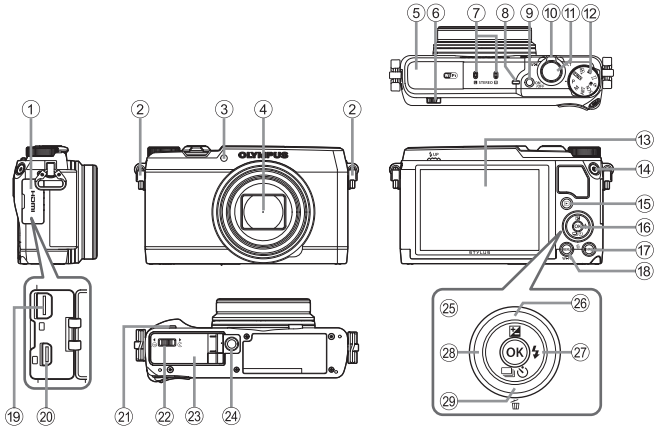
その他の付属品:取扱説明書（本書）、保証書

ストラップを取り付ける



- 同様に逆側も取り付けます。
- 最後にストラップを少し強めに引っ張り、抜けないことを確認してください。

各部の名称



① コネクタカバー
② ストラップ取り付け部
③ セルフタイマーランプ／AFイルミネータ
④ レンズ
⑤ フラッシュ
⑥ フラッシュスイッチ
⑦ ステレオマイク
⑧ 動作ランプ
⑨ **ON/OFF**ボタン
⑩ ズームレバー
⑪ シャッターボタン
⑫ モードダイヤル
⑬ モニター（タッチパネル）
⑭ ◉（ムービー）ボタン
⑮ ▶（再生）ボタン
⑯ ㊙ボタン
⑰ **INFO**ボタン
⑱ **MENU** ／ Wi-Fiボタン
⑲ マルチコネクタ
⑳ HDMIマイクロコネクタ
㉑ スピーカー
㉒ 電池／カードカバーロック
㉓ 電池／カードカバー
㉔ 三脚穴
㉕ 十字ボタン
㉖ △（上）／ ⊠（露出補正）ボタン
㉗ ▷（右）／ ϟ（フラッシュ）ボタン
㉘ ◁（左）ボタン
㉙ ▽（下）／ 🕒（ドライブ／セルフ）／ 🗑（消去）ボタン

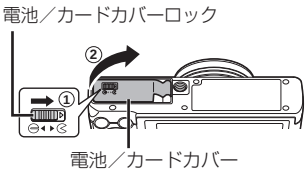
• 本文中の△▽◁▷などの記載は、十字ボタンを使うことを示しています。

カメラの準備

電池とカードを入れる／取り出す

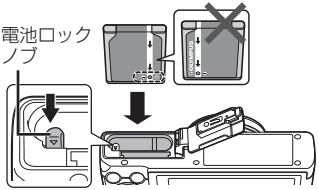
1 ①、②の手順で電池／カードカバーを開く。

- 電池／カードカバーの開け閉めの際は、電源を切ってください。



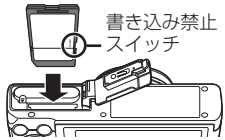
2 電池ロックノブを矢印の方向に押しながら電池を入れる。

- 電池は⊖を電池ロックノブ側にして図のように入れてください。
- 電池を取り出すには、電池ロックノブを矢印の向きに押しロックを外して取り出します。



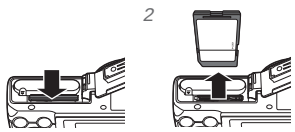
3 カードをまっすぐに差し、カチッと音がするまで押し込む。

- このカメラで使用できるカード以外は、絶対にカメラに入れないでください。☞「カードを使う」(P. 85)
- カードの金属部には直接手を触れないでください。



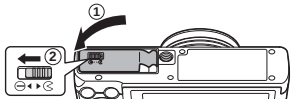
カードを取り出すには

カチッと音がするまでカードを押し込み、ゆっくり戻してから、カードをつまんで取り出します。



4 ①、②の手順で電池／カードカバーを閉じる。

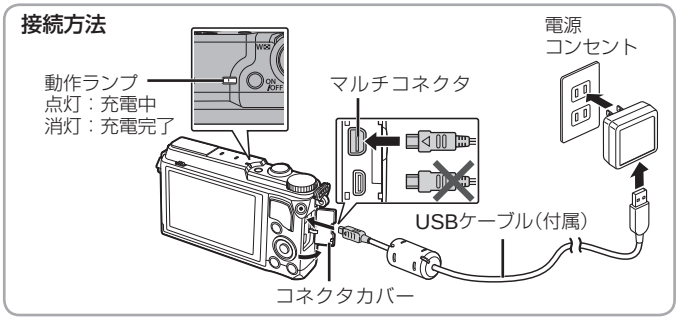
- カメラをご使用の際は、必ず電池／カードカバーを閉じロックをしてください。



電池を充電する

1 カメラにUSBケーブル、USB-ACアダプタ、電源コンセントを接続する。

- お買い上げのとき、電池は十分に充電されていません。お使いになる前に、動作ランプが消えるまで(最長約4.5時間)電池を充電してください。



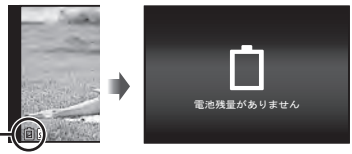
海外での充電については「海外での使用について」(P. 84)をご覧ください。

- 付属または当社指定以外のUSBケーブルは絶対に使用しないでください。発煙や発火の恐れがあります。
- 付属のUSB-ACアダプタ(F-2AC)(以降、USB-ACアダプタ)は充電および再生用です。USB-ACアダプタをカメラに接続しているときは、撮影はできません。
- 充電が完了、または再生を終了したら、必ずUSB-ACアダプタの電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 電池については「電池の取扱いについて」(P. 92)、およびUSB-ACアダプタについては「USB-ACアダプタの取扱いについて」(P. 93)をご覧ください。

- 電池の充電中に、動作ランプが点灯しない場合は、接続をご確認ください。
- モニターに「接続されていません」と表示された場合は、一度ケーブルを外し、カメラの[USB接続モード](P. 55)を[ストレージ]に設定して、再度接続してください。

電池の充電時期

右のエラーメッセージが表示されたら電池を充電してください。



電源を入れ、初期設定をする

初めて電源を入れたときは、モニターに表示されるメニュー表示等の言語の設定、日付の設定をする画面が表示されます。
設定した日時を変更するときは [日時設定]（P. 57）をご覧ください。

1 **ON/OFF**ボタンを押して電源を入れ、△▽◁▷で言語を選び、⊛ボタンを押す。

2 △▽で[年]を選ぶ。

3 ▷で[年]を確定する。

4 手順2、3と同様に、△▽◁▷で[月]、[日]、[時刻]（時、分）、[年／月／日]（日付の順序）を設定したら、⊛ボタンを押す。

- [分]を設定中に0秒の時報に合わせて⊛ボタンを押すと、正確に時刻を合わせることができます。

5 ◁▷で地域を選び、⊛ボタンを押す。

- △▽で[サマータイム]の設定ができます。

かんたんに使う

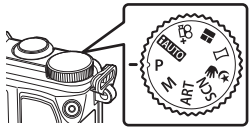
静止画を撮る

1 ON/OFFボタンを押して電源を入れる。

モニターが点灯します。

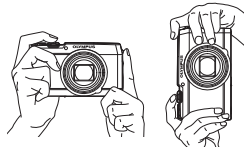
2 モードダイヤルを**P**にする。

Pモードは被写体の明るさに応じて、最適な絞り値とシャッター速度をカメラが自動的に設定する撮影モードです。



3 カメラを構えて構図を決める。

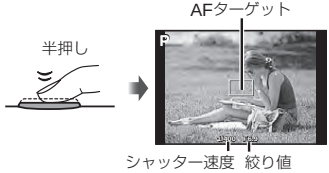
- カメラを構えるときは、フラッシュやマイク等に指がかからないようご注意ください。



4 シャッターボタンを半押しして、ピントを合わせる。

AFターゲットマークが赤く点滅したときはピントが合っていません。もう一度やり直してください。

- 適正露出が得られない場合は、絞り値とシャッター速度表示が赤で表示されます。



5 カメラが揺れないよう、シャッターボタンを静かに全押しして撮影する。

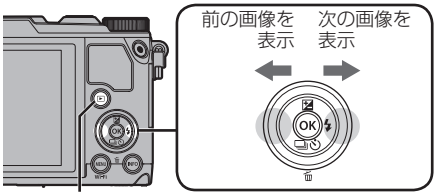
- タッチパネルを使って撮影することもできます。☞「タッチパネルを使って撮影する」(P. 34)

静止画を見る(再生する)

カメラの電源をONにする。

▶ボタンを押す。

- 最後に撮影した画像が表示されます。
- ◁▷を押すと画像が選択できます。



▶ボタン　　十字ボタン

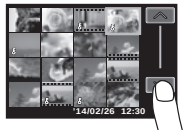
静止画

タッチパネルでコマ送り、コマ戻しすることもできます。

- タッチした状態で、指を左に動かすとコマ送りし、右に動かすとコマ戻しします。

インデックス再生

- 1コマ再生でズームレバーをW側に回すとインデックス再生します。
- △▽◁▷でカーソルを移動させます。
- ズームレバーをT側に回すと1コマ再生します。



▦にタッチしてインデックス再生することもできます。

- 右側の▲ ▼アイコンをタッチすると、ページ送り／戻しします。
- 見たい画像にタッチすると1コマ再生します。

クローズアップ再生

- 1コマ再生でズームレバーをT側に回すと10倍まで拡大表示され、W側に回すと縮小表示されます。㊎ボタンを押すと1コマ再生に戻ります。
- △▽◁▷を押すと、押したボタンの方向にスクロールします。

にタッチしてクローズアップ再生することもできます。

- 拡大中にタッチした状態で指を動かすとスクロールできます。
- にタッチすると1コマ再生に戻ります。

ムービーを撮る

1 ◉（ムービー）ボタンを押して撮影をはじめる。

- 設定している撮影モードに応じて、ムービーが撮影されます。一部の撮影モードでは撮影モードの効果が得られない場合があります。
- 音声も同時に録音されます。
- CMOSのカメラの場合は、ローリングシャッターによる動体歪みという現象が発生します。これは、動きの速い被写体や手ぶれの時に撮影画像に歪みが発生する物理現象です。特に長焦点で使用すると、この現象が顕著になります。

2 ◉（ムービー）ボタンをもう一度押して撮影を終了する。

ムービーを再生する

ムービーを選び、⊛ボタンを押します。

- ズームレバーをT側に回すとムービーをインデックスで表示します。△▽◁▷でコマを選んで再生を開始できます。

ムービー

再生中

一時停止する／再生を再開する	⊛ボタンを押すと、一時停止します。一時停止、早送り、巻き戻し中に⊛ボタンを押すと、再生を再開します。
早送りする	▷を押すと、早送りをします。さらに▷を押すと、早送りの速度が早くなります。
巻き戻しする	◁を押すと、巻き戻しします。さらに◁を押すと巻き戻しの速度が早くなります。
音量を調節する	△▽で音量を調節します。

一時停止中の操作

一時停止中

ジャンプする	△▽を押すと前後のインデックスの位置へジャンプできます。
コマ送りする／コマ戻しする	▷または◁を押すと、コマ送り／コマ戻しします。▷や◁を押している間は、再生／逆再生します。
再生を再開する	⊛ボタンを押すと、再生を再開します。

- 一時停止中、ズームレバーをW側に回すと分割インデックス表示ができます。

ムービー再生を中止するには

MENUボタンを押します。

- パソコンでムービーを再生する場合、付属のパソコン用ソフトウェアのご使用をおすすめします。
  付属のパソコン用ソフトウェアを最初にご使用になる際、カメラをパソコンに接続しソフトウェアを起動してください。

タッチパネルで操作するには

アイコンをタッチします。

▶	タッチすると再生します。もう一度タッチすると、一時停止します。
◁◁ / ▷▷	◁◁ または ▷▷ をタッチすると、早送り／巻き戻しします。
▏◁ / ▷▏	▏◁ または ▷▏ をタッチすると、コマ送り／コマ戻しします。
↩	タッチすると、始めに戻ります。
▦	ムービーをインデックスで表示します。

再生中の画像を消去する

1 消去する画像の再生中に▽（🗑）を押す。

- ムービーを消去する場合は、消去するムービーを選んで▽（🗑）を押します。

2 △▽で[消去]を選び、ⓞⓚボタンを押す。

- グループ化した画像はグループ消去します（P. 16）。
- 画像を選択して消去したり、一度に全コマ消去することもできます（P. 53）。

パノラマ／グループ画像の再生

パノラマ画像を再生する

［オート］、［マニュアル］で合成したパノラマ画像をスクロール再生することができます。

1 再生中にパノラマ画像を選ぶ。

2 ⓞⓚボタンを押す。

パノラマ画像再生中の操作

再生を中止：MENUボタンを押す。

一時停止：ⓞⓚボタンを押す。

一時停止中の操作

△▽◁▷を押すと、押したボタンの方向にスクロールします。

ズームレバーを回すと、拡大または縮小します。

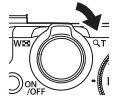
ⓞⓚボタンを押すと、スクロール再生を再開します。

再生中の範囲

◉にタッチしてスクロール再生することもできます。

グループ画像を再生する

連写、インターバル撮影、フォトインムービーの場合は、画像の再生時に、撮影した複数のコマをグループ化して表示します。

望遠(T)側 	展開する。 • 展開するとグループ内のコマをインデックス表示します。 • をタッチしても展開できます。 • グループ画像の中に消去したい画像がある場合は、展開して個々に消去することができます。 • 表示したいコマを選んで㊎ボタンを押すと個別に画像を表示します。 • ◁▷で前後のコマを見ることができます。
㊎ボタン	グループ画像を自動的に連続再生する、再生中に一時停止する。

にタッチして再生することもできます。

連写コマ

- 連写コマを自動的に再生します。
- 展開するとインデックス表示します。

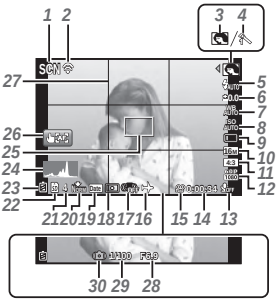
連写コマ

フォトインムービーコマ

- ムービーと静止画を再生します。
- 展開するとインデックス表示します。
- 再生中に一時停止してズームレバーをW側に回すと、静止画がムービーのチャプターインデックスとして表示されます。静止画を選んで㊎ボタンを押すと、その位置からムービーを再生できます。

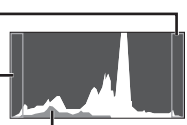
画面表示

撮影画面の表示



シャッターボタン半押し時

ヒストグラム表示の意味



緑色の部分は、画面中央の輝度分布

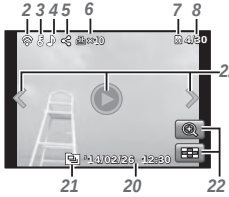
表示の切り換え

INFOボタンを押す毎に表示(通常／詳細／オフ／水準器)が切り換わります。 ☞「水準器表示」(P. 59)

No.	名称	通常	詳細	オフ	水準器	No.	名称	通常	詳細	オフ	水準器
1	撮影モード	○	○	−	−	16	ワールドタイム	−	○	−	−
2	Wi-Fi接続	○	○	○	○	17	手ぶれ補正	−	○	−	−
3	サブモード	○	○	−	−	18	測光	−	○	−	−
4	ピクチャーモード	○	○	−	−	19	日付写し込み	○	○	−	−
5	フラッシュ	○	○	−	−	20	圧縮モード	○	○	−	−
6	露出補正	○	○	−	−	21	撮影可能枚数	○	○	−	−
7	ホワイトバランス	○	○	−	−	22	使用メモリ	○	○	−	−
8	ISO感度	○	○	−	−	23	電池残量	○	○	−	−
9	ドライブ／セルフ	○	○	○	−	24	ヒストグラム	−	○	−	−
10	画像サイズ(静止画)	○	○	−	−	25	AFターゲットマーク	○	○	○	○
11	アスペクト	○	○	−	−	26	タッチショット	○	○	○	○
12	画像サイズ(ムービー)	○	○	−	−	27	罫線	−	○	−	−
13	録音／風切り音低減	○	○	−	−	28	絞り値	○	○	○	○
14	ムービー撮影可能時間	○	○	−	−	29	シャッター速度	○	○	○	○
15	ムービーアイコン	○	○	−	−	30	手ぶれ警告	○	○	○	○

再生画面の表示

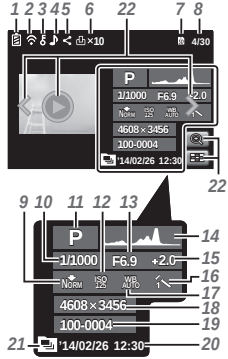
• 通常表示



静止画

• 表示オフ

• 詳細表示



表示の切り換え

INFOボタンを押す毎に表示(通常／詳細／オフ)が切り換わります。

No.	名称	通常	詳細	オフ	No.	名称	通常	詳細	オフ
1	電池残量	−	○	−	12	ISO感度	−	○	−
2	Eye-Fi送信情報／Wi-Fi	○	○	−	13	絞り値	−	○	−
3	プロテクト	○	○	−	14	ヒストグラム	−	○	−
4	録音	○	○	−	15	露出補正	−	○	−
5	シェア予約	○	○	−	16	ピクチャーモード／サブモード	−	○	−
6	プリント予約／枚数	○	○	−	17	ホワイトバランス	−	○	−
7	使用メモリ	○	○	−	18	画像サイズ(静止画)	−	○	−
8	コマ番号／総枚数	○	○	−	19	ファイル名	−	○	−
9	圧縮モード／画像サイズ(ムービー)	−	○	−	20	撮影日時	○	○	−
10	シャッター速度	−	○	−	21	グループ画像	○	○	○
11	撮影モード	−	○	−	22	タッチ操作ボタン	○	○	○

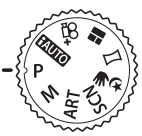
撮影機能を使う

撮影モードを選ぶ

撮影モードの選び方

モードダイヤルを回し、使うモードを指標に合わせる。

- 更に**ART**、**SCN**、、、ではサブモードを選択します。



撮影モード一覧表

- は、初期設定を表します。

撮影モード	サブモード	
P（プログラム撮影）	—	P. 10
M（マニュアル撮影）	—	P. 21
ART（アートフィルター）	ポップアート/ファンタジックフォーカス/デイドリーム/ラフモノクローム/トイフォト/ジオラマ/ドラマチックトーン	P. 21
SCN（シーンモード）	ポートレート/eポートレート/風景/インターバル撮影/夜景/夜景&人物/スポーツ/屋内撮影/自分撮り/夕日/打ち上げ花火/料理/文書/ビーチ&スノー/スーパーマクロ/HDR逆光補正	P. 22
（手持ち夜景モード）	—	P. 24
（パノラマ）	オート/マニュアル	P. 24
（フォトストーリー）	スタンダード/スピード/ズームイン／アウト/ファンフレーム	P. 26
（アドバンスムービーモード）	フォトインムービー/60p 60pムービー/**HS** ハイスピードムービー/タイムラプスムービー	P. 28
iAUTO（iオートモード）	—	P. 29

- 「撮影モード設定可能一覧」（P. 88）、「**SCN** 設定可能一覧」（P. 89）、「ART 設定可能一覧」（P. 90）
- 一部の撮影モードは、撮影後に画像処理の時間がかかることがあります。

M（マニュアル撮影）

Mモードは絞り値、シャッター速度、ISO感度を自分で設定する撮影モードです。

- 適正露出との露出ズレが表示されます。

ISO感度　シャッター速度　絞り　露出ズレ

1 モードダイヤルを**M**に設定する。

2 △を押し、◁▷で絞り（F値）、シャッター速度、ISO感度を選択し、△▽でそれぞれの数値を選択する。

3 ⓞⓚボタンを押して決定する。

ART（アートフィルター）

ポスターや絵画で見る独特の色調や特殊な効果をかけた写真を簡単に撮影できます。

サブモード	内容
ポップアート	色の美しさを強調した画像になります。
ファンタジックフォーカス	柔らかいトーンの中で空気感を表し、幻想的な画像になります。
デイドリーム	全体的に光を散らし、露出をややオーバー気味にして、優しい光に包まれた浮遊感を表現した画像になります。
ラフモノクローム	モノクロならではの力強さ、荒々しさを表現した画像になります。
トイフォト	画面周辺部を暗くして、古いカメラやトイカメラを使って撮ったときのような画像になります。
ジオラマ	彩度やコントラストを強調し、ピントを合わせた位置以外をぼかし、ミニチュアのような雰囲気の画像になります。
ドラマチックトーン	部分的にコントラストを強くし、明暗差を強調した画像になります。

1 モードダイヤルを**ART**に設定する。

2 ◁▷でサブモードを選択しⓞⓚボタンを押して決定する。

- 再度ⓞⓚボタンを押すとサブモード選択画面が表示されます。

SCN（シーンモード）

被写体や撮影シーンに合わせてサブモードを選ぶだけで、適切な設定で撮影できます。

サブモード	内容
ポートレート	人物撮影に適しています。
eポートレート	肌をなめらかに整えます。HDTVで見るのに適しています。
風景	風景撮影に適しています。
インターバル撮影	設定した[撮影開始待ち時間]、[撮影コマ数]、[撮影間隔]に従い自動的に撮影します。
夜景	カメラを三脚で固定しての夜景撮影に適しています。
夜景&人物	夜景を背景にした人物の撮影に適しています。
スポーツ	動きのある被写体の撮影に適しています。
屋内撮影	パーティなどでの人物撮影に適しています。
自分撮り	カメラを持って自分を撮影するのに適しています。
夕日	夕日の撮影に適しています。
打ち上げ花火	夜空の花火を撮影するのに適しています。
料理	料理の撮影に適しています。
文書	書類や時刻表の撮影に適しています。
ビーチ&スノー	晴天の海や雪山で撮影するのに適しています。
スーパーマクロ	被写体にできるだけ近づいて撮影するのに適しています。
HDR逆光補正	明暗の差が大きい撮影に適しています。 連写した画像を合成して適切な明るさに補正します。

1 モードダイヤルを**SCN**に設定する。

2 ◁▷でサブモードを選択し㊎ボタンを押して決定する。

- 再度㊎ボタンを押すとサブモード選択画面が表示されます。

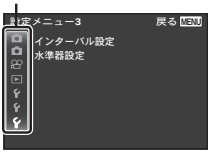
- **[eポートレート]**では、効果適用前と適用後の画像の2枚が同時に記録されます。

インターバル撮影

あらかじめ設定メニューで撮影条件を設定しておき、**SCN**（シーンモード）でインターバル撮影を選び撮影します。

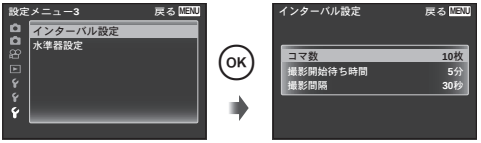
設定方法

1 **MENU**ボタンを押し、メニューを表示する。



2 ◁でページタブに移動して△▽で設定メニュー 3を選択し、ⓞⓚボタンを押す。

3 △▽で[インターバル設定]を選択しⓞⓚボタンを押して、さらに△▽で項目を選択し、ⓞⓚボタンを押す。



4 △▽で設定値を選択しⓞⓚボタンを押して、設定内容を確定する。

コマ数	撮影するコマ数を1 ～ 99コマの間で設定します。
撮影開始待ち時間	撮影開始までの待ち時間を0 ～ 60分の間で設定します。
撮影間隔	撮影開始後の撮影の間隔を、10秒毎または1 ～ 60分の間で設定します。

- 繰り返し**MENU**ボタンを押して、メニューを終了します。
- 画像処理に時間がかかる等、設定より間隔が長くなる場合があります。
- 撮影した画像はグループ化して表示されます。
- カードの残容量によっては、設定した枚数を撮影できない場合があります。
- インターバル撮影中にカメラがスリープモードに入る場合がありますが、撮影は設定通りに行われます。

インターバル撮影を中断するには

MENUボタンを押します。

（手持ち夜景）

夜景の撮影時に三脚なしでも手ぶれによる乱れを軽減します。フラッシュも使用できます。

- 1回シャッターを押すだけで自動的に連写を行い、高精度に重ねあわせてノイズの少ない画像を合成します。

（パノラマモード）

複数の画像をつなぎ合わせた画角の広い画像の撮影ができます。

1 モードダイヤルを⌓に設定する。

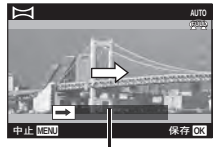
2 ⓞⓚボタンを押してファンクションメニューを開き、◁▷でサブモードを選択しⓞⓚボタンを押して決定する。

サブモード	用途
オート	カメラを撮影する方向に動かすだけで、自動的にパノラマ写真が作れます。
マニュアル	写真を3コマ撮り、カメラで合成します（ガイド枠を目安に構図を決め、手動でシャッターを切ります）。

- レンズの中心を軸にして回すように動かすとうまく撮れます。

[オート]で撮影するには

① サブモードで[オート]を選び、さらに▽を押して◁▷で撮影する画角（STD：180˚、FULL：360˚）を選び、ⓞⓚボタンを押す。
② はじめの位置にカメラを向けます。
③ シャッターボタンを押して撮影をはじめます。
④ 撮りたい方向にカメラを動かす。画面上のガイドが端まで進んだら、自動的に撮影が終わります。



ガイド

- 自動的に合成処理が行われ、合成された画像が表示されます。
- 途中で撮影を終えるときは、シャッターボタンかⓞⓚボタンを押します。また、しばらく動きを止めると自動的に撮影を終了します。

- 「画像が生成できませんでした」と表示されたらもう一度撮影してください。
- 撮影を中止する場合は、**MENU**ボタンを押します。

[マニュアル]で撮影するには

① △▽◁▷で画像をつなぐ方向を選び、㊎ボタンを押す。

② シャッターボタンを押して1コマ目を撮影する。1コマ目の画像の端が薄く画面に表示される。

③ 薄く表示された1コマ目の端と被写体が重なるように構図を決め、シャッターボタンを押す。

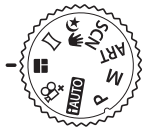
- 2コマだけ合成するときには、㊎ボタンを押す。

④ 手順③と同様に3コマ目の画像を撮影する。自動的に合成されます。

（フォトストーリー）

撮影すると設定したレイアウト枠に画像が組み込まれ、お好みの組み写真を作ることができます。テーマやストーリーを持たせることで幅広い写真表現が楽しめます。

1 モードダイヤルを に設定する。



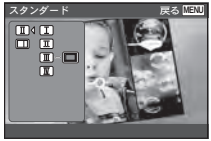
2 △▽でテーマを選択して▷を押す。

テーマの種類

- **1** スタンダード
- **2** スピード
- **3** ズームイン／アウト
- **4** ファンフレーム

3 各テーマで設定したい項目を△▽◁▷で選択して、ⓞⓚボタンで確定する。

- シャッターボタンを半押しすると、撮影画面に戻ります。



4 被写体の見えているフレームをタッチして撮影する。

- 被写体の見えていないフレームにタッチすると、タッチしたフレームに被写体が見えるようになります。

5 同様にして各フレームの撮影をする。

- 撮影したフレームには撮影した画像が表示されます。
- 表示されている画像をタッチして、↩が表示中に↩をタッチすると撮った画像がキャンセルされ、再度撮影することが出来ます。
- 撮影した画像を保存せず終了するには、**MENU**ボタンを押し、［終了］を選択して⊛ボタンを押します。

6 すべてのフレームを撮影したらOKにタッチし、画像を保存する。

- 撮影の途中で撮影モードを変更した場合、途中の状態で画像が保存されます。
- AF方式は［スポット］に固定されます。
- 画像サイズが［8M］相当に固定されます。
- フォトストーリモードでは以下の操作はできません。
  ムービー撮影／連写／セルフタイマー

（アドバンスムービーモード）

進化したムービー機能を使ってムービー撮影ができます。

サブメニュー	用途
（フォトインムービー）	ムービーを撮りながら静止画を一緒に撮ることができます。一本のムービーの間に12枚まで静止画を撮影できます。
60p（60pムービー）	60コマ／秒の滑らかなムービーを撮影します。画像サイズはフルハイビジョン（1920×1080）に固定されます。
HS（ハイスピードムービー）	動きの早い被写体を撮影しスローモーションで再生します。HS120fps（1280×720）、HS240fps（432×324）
（タイムラプスムービー）	設定した時間に等間隔で画像を撮影し、画像をつなぎ合わせて20秒のムービーを作ります。ファンクションメニューで「撮影時間」を設定します。設定した時間で自動的に撮影を終了し、ムービーを記録します。

- フォトインムービー以外、シャッターボタンを押しても静止画は撮影できません。フォトインムービー機能はPモード、iAUTOモードで動画撮影中にも有効です。
- フォトインムービーでの静止画撮影時はフラッシュは使えません。
- フォトインムービーで撮影した画像はグループ化して表示されます。
- ハイスピードムービー時のみ、セルフタイマーの［］［］［Off］が選択できます。
- タイムラプスムービー撮影中は、ピントが撮影開始時点で固定されます。
- タイムラプスムービー撮影中にカメラがスリープモードに入る場合がありますが、撮影は設定通りに行われます。
- タイムラプスムービー撮影中に電池残量が少なくなると、撮影を中止してカードに記録を始めます。電池の状態によっては、ムービーを記録できない場合があります。十分に充電した電池をお使いください。
- タイムラプスムービーでは、撮影中に◉（ムービー）ボタンを押すと途中で終了します。
  撮影した枚数に応じた長さのムービーになります。

iAUTO（iオート）

カメラが撮影シーンに最適な撮影モードを自動的に設定するフルオートモードです。カメラまかせで撮影するので、はじめての方には便利です。

1 モードダイヤルをiAUTOに設定する。

2 シャッターボタンを半押しして、ピントを合わせる。

AFターゲットマークが赤く点滅したときはピントが合っていません。もう一度やり直してください。

3 シャッターボタンを全押しして撮影する。

ライブガイドを使う

［iAUTO］ではライブガイドで設定の変更ができます。

- タッチパネルで操作することもできます。 ☞（P. 34）

① ⓞⓚボタンを押してライブガイドを表示する。

② △▽でガイド項目を選択し、ⓞⓚボタンを押す。

ガイド項目
• 色の鮮やかさを変える • 色合いを変える • 明るさを変える

ガイド項目

③ △▽でレベルを選択し、効果や説明を確認する。
- シャッターボタンを半押しすると設定が確定します。

④ シャッターボタンを押して撮影する。
- **MENU**ボタンを押すと、ライブガイドは終了します。

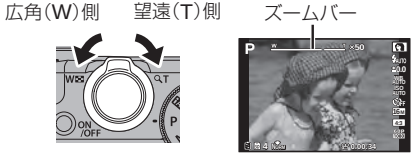
レベルバー

- ライブガイドの設定レベルによっては、画像の粗さが強調される場合があります。
- ライブガイドの設定レベルを変えても、効果をモニタであまり確認できない場合があります。
- ライブガイドではフラッシュは無効です。
- ライブガイド項目を変更すると、前の項目の設定はキャンセルされます。
- ライブガイドの設定がカメラの連動範囲外になると、白く飛んだり暗い画像になる場合があります。

ズームを使う

ズームレバーを回して撮影する範囲を調節します。

ズームレバーをいっぱいまで回すとズーム動作が速くなり、途中まで回すとズーム動作がゆっくりになります(動画撮影中を除く)。



画像サイズ	ズームバー表示
16M	W T 光学ズーム　超解像ズーム*1
その他	W T *2

*1 超解像ズーム及びその他詳細は(P. 46)をご参照ください。

*2 画素数増加の処理による画質劣化はありません。設定されている画像サイズにより倍率が変わります。

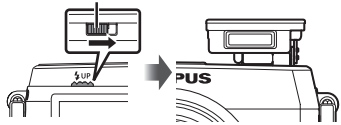
撮影機能を使う(ダイレクトボタン操作で設定)

撮影モードによっては選択できない機能があります。☞「撮影モード設定可能一覧」(P. 88)

フラッシュ撮影

フラッシュを発光させて被写体に光を当てて撮影できます。

1 フラッシュスイッチをスライドしてフラッシュをポップアップさせる。



2 ϟボタン(▷)を押して、選択項目を表示する。

3 ◁▷でフラッシュ発光モードを選択し、ⓞⓚボタンを押して決定する。

ϟAUTO	オート発光	暗いときや逆光のとき、フラッシュが自動的に発光します。
👁	赤目軽減発光	人物の目が赤く写る現象を起こりにくくします。
ϟ	強制発光	フラッシュを必ず発光させます。
⊘	発光禁止	フラッシュは発光しません。

- 【👁】(赤目軽減発光)では、最初の予備発光からシャッターが切れるまで約1秒かかります。撮影が終わるまでカメラを動かさないでください。
- 撮影状況によっては、【👁】(赤目軽減発光)の効果が得られないことがあります。

フラッシュを発光させないようにするには

フラッシュを手動で閉じてください。

露出補正

画像全体を明るく又は暗く調整して撮影できます。

1 ＋／－ボタン(△)を押し、◁▷を押して露出補正を行う。

- ＋に補正すると画像が全体的に明るく、－に補正すると全体的に暗くなります。

–補正　　補正0　　+補正

単写／連写

1 ボタン(▽)を押して、設定可能状態にする。

2 ◁▷で項目を選択し、ボタンを押す。

単写	一度のシャッターボタンの全押しで、1コマだけ撮影されます(通常の撮影モード、1コマ撮影)。
連写1[*1]	シャッターボタンを全押ししている間、最大約2.5コマ／秒の速度で200枚連続撮影できます。
連写2[*1]	シャッターボタンを全押ししている間、約11.5コマ／秒の速度で最大16枚連続撮影できます。
高速連写1[*1, 2]	シャッターボタンを全押ししている間、約20コマ／秒の速度で最大60枚連続撮影できます。
高速連写2[*1, 2]	シャッターボタンを全押ししている間、約60コマ／秒の速度で最大60枚連続撮影できます。

[*1] 撮影した画像はグループ化して表示されます。

[*2] 撮影画素数が制限されます。

- 連写中、ピント・露出・ホワイトバランスは、最初の1コマで固定されます。
- 連写中、電池の消耗により電池残量マークが点滅すると、撮影を中止してカードに記録を始めます。電池の状態によっては、すべての画像を記録できない場合があります。

セルフタイマー

シャッターボタンを押した後、設定した時間後に撮影できます。

1 ボタン(▽)を押して、設定可能状態にする。

2 ◁▷で[12]、[2]または[C]を選択し、ボタンを押す。

12	**セルフタイマー 12s**	シャッターボタンを半押ししてピントを合わせ、全押しするとセルフタイマーランプが約10秒間点灯し、さらに約2秒間点滅した後、撮影されます。
2	**セルフタイマー 2s**	シャッターボタンを半押ししてピントを合わせ、全押しするとセルフタイマーランプが約2秒間点滅した後、撮影されます。
C	**カスタムセルフタイマー**	選択状態からさらに**MENU**ボタンを押して設定した「撮影枚数、撮影開始までの時間、撮影間隔」で撮影します。

- セルフタイマー作動中に撮影を中止するには、**MENU**ボタンを押します。
- セルフタイマーの設定は、撮影が終わっても自動的に解除されません。

AFL（フォーカスロック）

ピントを合わせた位置でピントを固定することができます。

1 シャッターボタンを半押しし、被写体にピントを合わせます。

2 シャッターボタンを半押ししたままボタンを押す。

- そのままピントがロックされます。
- ボタンでロックが解除されます。
- ズーム操作や**MENU**操作などを行うとロックは解除されます。
- 撮影後は、ロックは解除されます。
- タッチパネルでもロックと解除ができます。☞ P. 34

タッチパネルを使って撮影する

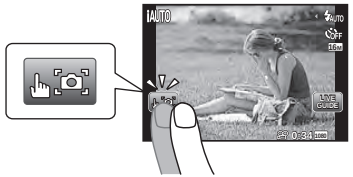
モニタにタッチしてピントを合わせる被写体を選んだり、シャッターを切ることができます。

- モニタ保護シートや手袋を使っていると、うまく操作できない場合があります。
- 指で操作しにくい場合はタッチペン(付属)が便利です。

にタッチするたびに操作方法が変わります。

：タッチした箇所にピントを合わせて自動的に撮影します。

：タッチした箇所でAFロックします。撮影はシャッターボタンを押します。にタッチするとAFロックを解除します。シャッターを切るとロックは解除します。



ライブガイドで使う（P. 29）

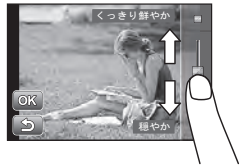
iAUTOではライブガイドの設定操作ができます。

1 にタッチします。

- 項目を選びタッチすると設定可能な状態になります。

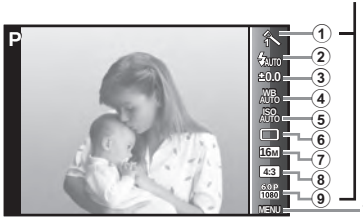
2 レベルバーのスライダーを指で上下させて設定し、にタッチします。

- にタッチするとライブガイドが終了します。
- にタッチすると、設定をキャンセルできます。



撮影機能を使う（ファンクションメニューで設定する）

撮影モードによっては選択できない機能があります。☞「撮影モード設定可能一覧」(P. 88)



ファンクションメニュー

① ピクチャーモード..... P. 36
② フラッシュ ..... P. 36
③ 露出補正 ..... P. 36
④ ホワイトバランス..... P. 37
⑤ ISO感度..... P. 37
⑥ ドライブ／セルフ..... P. 37
⑦ 画像サイズ(静止画)..... P. 38
⑧ アスペクト ..... P. 38
⑨ 画像サイズ(ムービー) ..... P. 38

1 ⓞⓚボタンを押してファンクションメニューを表示する。

- 再度ⓞⓚボタンを押すとファンクションメニューの表示が消えます。

2 △▽で設定したい機能に移動し、◁▷で選択肢を選択しⓞⓚボタンを押す。

• は、初期設定を表します。

ピクチャーモード		画像の仕上がり効果の設定
1	Vivid	色鮮やかに仕上げます。
2	Natural	自然な色合いに仕上げます。
3	Flat	素材性を重視した仕上がりになります。
	フィッシュアイ	魚眼レンズを使ったときのように歪みを強調した仕上がりになります。
	クリスタル	クロスフィルターを装着して撮ったような仕上がりになります。
	ミラー	画面の半分を鏡に写したような画像にします。
	ランダムタイル	画面をタイル状に分割して並べ、1枚の画像にします。モザイクアートのような仕上がりになります。
1	ポップアート	色の美しさを強調した画像になります。
2	ファンタジックフォーカス	柔らかいトーンの中で空気感を表し、幻想的な画像になります。
3	デイドリーム	全体的に光を散らし、露出をややオーバー気味にして、優しい光に包まれた浮遊感を表現した画像になります。
4	ラフモノクローム	モノクロならではの力強さ、荒々しさを表現した画像になります。
5	トイフォト	画面周辺部を暗くして、古いカメラやトイカメラを使って撮ったときのような画像になります。
6	ジオラマ	彩度やコントラストを強調し、ピントを合わせた位置以外ををぼかし、ミニチュアのような雰囲気の画像になります。
7	ドラマチックトーン	部分的にコントラストを強くし、明暗差を強調した画像になります。
フラッシュ		**フラッシュの発光の仕方の設定**
AUTO	オート発光	暗いときや逆光のとき、フラッシュが自動的に発光します。
	赤目軽減	予備発光を行い、目が赤く写るのを軽減します。
	強制発光	フラッシュが必ず発光します。
	発光禁止	フラッシュは発光しません。
露出補正		**カメラが調節した明るさ(適正露出)を補正します。**
-2.0 ~ **+2.0**数値		−の数値が大きいほど暗く、+の数値が大きいほど明るく補正します。

ホワイトバランス		撮影シーンの光源に応じた色合いの設定
WB AUTO	WBオート	カメラが自動的に調整します。
☀	晴天	晴れた屋外での撮影に適しています。
☁	曇天	曇った屋外での撮影に適しています。
💡	電球	電球の灯りでの撮影に適しています。
▦	蛍光灯	蛍光灯の灯りでの撮影に適しています。
PRE 1	ワンタッチ1	撮影時の光源にマニュアルで合わせます。 白い紙等を画面いっぱいに写るように置き、**MENU**ボタンを押して設定します。ワンタッチホワイトバランスの登録方法はP. 39を参照ください。
PRE 2	ワンタッチ2	
ISO感度		**光に対する感度の設定**
ISO AUTO	ISOオート	画質を優先し、カメラが自動的に設定します。
ISO HIGH	高感度オート	手ぶれや被写体ぶれの軽減を優先し、カメラが自動的に設定します。
ISO 125 ～ ISO 6400	数値	数値が小さいほど画像のノイズが少なく、大きいほどぶれが軽減されます。
ドライブ／セルフ		**連続撮影と、シャッターボタンを押してから撮影までの時間の設定**
□	単写	シャッターボタンを押すごとに1コマ撮影します。
1	連写1	シャッターボタンを全押ししている間、最大約2.5コマ／秒の速度で200枚連続撮影できます。
2	連写2	シャッターボタンを全押ししている間、約11.5コマ／秒の速度で最大16枚連続撮影できます。
Hi 1	高速連写1	シャッターボタンを全押ししている間、約20コマ／秒の速度で最大60枚連続撮影できます。
Hi 2	高速連写2	シャッターボタンを全押ししている間、約60コマ／秒の速度で最大60枚連続撮影できます。
12	セルフ タイマー 12s	セルフタイマーランプが約10秒点灯し、さらに約2秒点滅した後、シャッターが切れます。
2	セルフ タイマー 2s	セルフタイマーランプが約2秒点滅した後、シャッターが切れます。
C	カスタムセルフ タイマー	設定した「撮影枚数、撮影開始までの時間、撮影間隔」で撮影します。

画像サイズ		静止画の記録画素数の設定
16M	4608×3456	A3サイズの印刷に適しています。
8M	3200×2400	A3サイズ以下の印刷に適しています。
3M	1920×1440	A4サイズ以下の印刷に適しています。
VGA	640×480	メールでの使用に適しています。
アスペクト		画像の縦横比の設定
4:3	4:3	静止画撮影時の画像の縦横比を設定します。
16:9	16:9	
3:2	3:2	
1:1	1:1	
画像サイズ(ムービー)		ムービーの記録画素数の設定
60P 1080	1080 60p[*1]	フルハイビジョンで60コマ／秒の滑らかなムービーを撮影します。
1080	1080p	フルハイビジョンムービーを撮影します。
720	720p	ハイビジョンムービーを撮影します。
VGA	VGA	サイズが640×480のムービーを撮影します。
HS 120fps	HS 120[*1, 2]	サイズが1280×720のHSムービーを撮影します。
HS 240fps	HS 240[*1, 2]	サイズが432×324のHSムービーを撮影します。

[*1] **P**、**M**モードおよび[**スーパーマクロ**]で、ピクチャーモードが[Vivid]、[Natural]、[Flat]時のみ設定可能です。

[*2] HSムービー：動きの速い被写体を撮影しスローモーション再生します。

- 撮影モードによっては設定できない機能があります。☞「撮影モード設定可能一覧」(P. 88)
- 画像サイズはアスペクト比[4:3]時の例です。

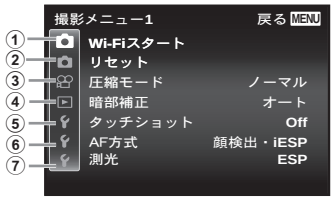
ワンタッチホワイトバランスの登録

[WB1ワンタッチ1]または[WB2ワンタッチ2]を選び、カメラを白い紙などに向け**MENU**ボタンを押します。

- シャッターが切れてホワイトバランスが登録されます。登録済みの場合は登録内容が更新されます。
- 登録されたホワイトバランスは電源を切っても消去されません。
- 実際に撮影する光源下で操作を行ってください。
- カメラの設定を変えた場合は再登録が必要です。
- 登録できないときは、画面いっぱいに白い紙が写ることを確認し、再度行ってください。

セットアップメニューの機能を使う

セットアップメニュー



① 撮影メニュー1 P. 42

Wi-Fiスタート／
Wi-Fi切断(P. 63)
リセット
圧縮モード
暗部補正
タッチショット
AF方式
測光

② 撮影メニュー2 P. 44

デジタルズーム
手ぶれ補正
AFイルミネータ
撮影確認
縦横方向記録
日付写し込み
超解像ズーム

③ ムービーメニュー P. 47

手ぶれ補正
ムービー録音
風切り音低減

④ 再生メニュー P. 48

スライドショー
編集
消去
プリント予約(P. 70)
プロテクト
シェア予約(P. 62)

⑤ 設定メニュー1 P. 54

内蔵メモリ初期化／
カード初期化
データコピー
Eye-Fi送信
USB接続モード
再生ボタン起動
音設定
ピクセルマッピング

⑥ 設定メニュー2 P. 56

モニタ調整
テレビ出力
（言語設定）
日時設定
ワールドタイム
タッチパネル調整
Wi-Fi設定

⑦ 設定メニュー3 P. 59

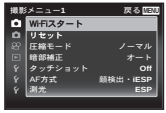
インターバル設定
水準器設定

セットアップメニューの使い方

撮影時または再生時に**MENU**ボタンを押すと、セットアップメニューが表示されます。
セットアップメニューでは、撮影／再生時の機能や、日時や画面表示設定などカメラの様々な機能を設定します。

1 **MENU**ボタンを押す。

- セットアップメニューが表示されます。



2 ◁でページタブを選択する。△▽で目的のページタブを選び、▷を押す。

3 △▽で目的のサブメニュー1を選び、⊛ボタンを押す。

4 △▽で目的のサブメニュー2を選び、⊛ボタンを押す。

- 設定が確定してサブメニュー1に戻ります。
- 設定後、さらに個別の操作があることがあります。

5 **MENU**ボタンを押して設定を終える。

操作方法は(P. 41)をご参照ください。

- は、初期設定を表します。

撮影メニュー 1

撮影機能を初期設定に戻す [リセット]

サブメニュー 2	用途
実行	以下のメニュー機能を初期設定に戻す。 • ART、SCN、、、のサブモード • Mモードの設定値 • ピクチャーモード • フラッシュ • 露出補正 • ホワイトバランス • ISO感度 • ドライブ/セルフ • 画像サイズ(静止画) • アスペクト • 画像サイズ(ムービー) • 撮影メニュー 1、2、ムービーメニューの機能
中止	設定を残す。

静止画の画質を選ぶ [圧縮モード]

サブメニュー 2	用途
ファイン	高品質な画質で撮影できます。
ノーマル	標準的な画質で撮影できます。

- 「内蔵メモリとカードの撮影可能枚数(静止画) /撮影可能時間(ムービー)」(P. 87)

逆光でも被写体を明るく撮る [暗部補正]

サブメニュー 2	用途
オート	撮影シーンに応じて自動的にOnになる。
Off	暗部補正をしない。
On	暗くなった部分を、明るくなるように自動補正して撮影する。

- [測光]を[スポット]に設定すると[Off]に固定されます。

操作方法は(P. 41)をご参照ください。

タッチショット機能を設定する 📷［タッチショット］

サブメニュー 2	用途
Off	タッチした箇所でAFロックする。 (シャッターボタンは手動で押します)
On	タッチした箇所にピントを合わせて自動でシャッターを切る。

- タッチ操作でも切り替えが行えます(P. 34)。

ピントを合わせる範囲を選ぶ 📷［AF方式］

サブメニュー 2	用途
顔検出・iESP	ピント合わせをカメラまかせにして撮影する(カメラが人物の顔を検出した場合、検出した顔に白い枠[*1]を表示します。シャッターボタンを半押ししてピントが合うと、枠は緑色[*2]になります。また、被写体に人物の顔がない場合は、カメラがピントを合わせる被写体を画面内から探して、自動的にピントを合わせます)。
スポット	AFターゲット内の被写体にピントを合わせる。
自動追尾	動いている被写体に自動でピントを合わせ続ける。

[*1] 被写体によっては、枠が現れなかったり、現れるまでに時間がかかることがあります。

[*2] 枠が赤く点滅したときは、ピントが合っていません。もう一度やり直してください。

動いている被写体に自動でピントを合わせ続けるには(自動追尾)

① AFターゲットマークを被写体に合わせて、⊛ボタンを押します。
② 被写体を認識すると、被写体の動きに合わせてAFターゲットマークが動き、自動でピントを合わせ続けます。
③ 中止するときは、⊛ボタンを押します。

- 被写体や撮影状況によっては、ピントを固定できなかったり、被写体を追尾できなくなることがあります。
- 被写体を追尾できなくなったときは、AFターゲットマークが赤く点灯します。

操作方法は(P. 41)をご参照ください。

明るさを測る範囲を選ぶ 📷 [測光]

サブメニュー2	用途
ESP	画面全体で明るさのバランスのとれた撮影をする(画面の中央と周辺を個別に測光します)。
スポット	逆光のとき中央の被写体を撮影する(画面の中央部分を測光します)。

- [ESP]のとき、強い逆光下での撮影では、中央が暗く写ることがあります。

📷 撮影メニュー2

光学ズームより大きく撮る 📷 [デジタルズーム]

サブメニュー2	用途
Off	デジタルズーム機能なしで撮影する。
On	デジタルズーム機能を使って撮影する。

- [デジタルズーム]の設定によって、ズームバーの表示が変わります。(P. 46)

撮影時の手ぶれを補正する 📷 [手ぶれ補正]

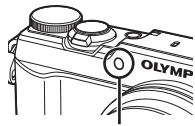
サブメニュー2	用途
Off	手ぶれ補正機能なしで撮影する(三脚使用時などカメラを固定して撮影するときに設定します)。
On	手ぶれ補正機能を使って撮影する。
撮影時	シャッターボタンを全押し時に手ぶれ補正機能が動作します。

- 手ぶれを補正するためにカメラ内部から音がすることがあります。
- 手ぶれが大きすぎると、補正しきれないときがあります。
- 夜間撮影など、シャッター速度が極端に遅くなるときは、[手ぶれ補正]が効きにくくなることがあります。

操作方法は(P. 41)をご参照ください。

被写体が暗いときに補助光を使う ［AFイルミネータ］

サブメニュー2	用途
Off	AFイルミネータを使わない。
On	シャッターボタンを半押しして点灯するAFイルミネータを使ってピントを合わせる。



AFイルミネータ

撮影直後に画像を確認する ［撮影確認］

サブメニュー2	用途
Off	撮影後、モニターで被写体を追いながら次の撮影に備える(撮影した画像を記録中に表示しない)。
1/2/3秒	撮影後、撮影した画像を選択した時間表示する(撮影した画像を記録中に表示する)。

縦位置で撮影した画像を自動的に回転して再生する ［縦横方向記録］

- 撮影時に、再生メニューの［回転表示］(P. 50)の設定を自動的に行います。
- カメラを上向きや下向きにして撮影すると、正しく機能しない場合があります。

サブメニュー2	用途
Off	縦横位置情報を画像に記録しないので、縦位置で撮影した画像は回転していない状態で再生される。
On	撮影時のカメラの縦横位置情報を画像に記録し、自動的に回転して再生される。

操作方法は(P. 41)をご参照ください。

静止画撮影時に日付を写し込む [日付写し込み]

サブメニュー2	用途
Off	静止画に日付を写し込まない。
On	静止画に日付を写し込んで撮影する。

- 日時設定がされていない場合、[日付写し込み]は設定できません。
  ☞ [日時設定] (P. 57)
- 画像に写し込んだ日付を削除することはできません。
- ドライブが[連写1] [連写2] [高速連写1] [高速連写2]、ピクチャーモードが[Vivid] [Natural] [Flat]以外の場合には、[日付写し込み]は設定できません。

画質劣化をおさえて光学ズームより大きく撮る [超解像ズーム]

サブメニュー2	用途
Off	超解像ズーム機能なしで撮影する。
On	超解像ズーム機能を使って撮影する。

- [画像サイズ]が[16M]のときのみ有効です。

超解像ズーム	デジタルズーム	画像サイズ	ズームバー表示
On	Off	16M	超解像ズーム
Off	On	16M	デジタルズーム
		その他	*1
On	On	16M	超解像ズーム デジタルズーム

*1 画素数増加の処理による画質劣化はありません。設定されている画像サイズにより倍率が変わります。

- ズームバーが赤く表示されているときは、画像が粗くなる可能性があります。

操作方法は(P. 41)をご参照ください。

🎬 ムービーメニュー

撮影時の手ぶれを補正する 🎬 [🎬手ぶれ補正]

サブメニュー2	用途
Off	手ぶれ補正機能なしで撮影する(三脚使用時などカメラを固定して撮影するときに設定します)。
On	手ぶれ補正機能を使って撮影する。
On ハイブリッド	より大きな手振れを補正する(歩きながらの撮影などのゆっくりした大きな手振れも補正します)。

- 手ぶれが大きすぎると、補正しきれないときがあります。
- HSムービーの場合、[On ハイブリッド]は使用できません。

ムービー撮影時に音声を録音する 🎬 [ムービー録音]

サブメニュー2	用途
Off	録音しない。
On	ムービー撮影時に録音する。

- HSムービーの場合、録音はできません。

記録される音声の風切り音を低減する 🎬 [風切り音低減]

サブメニュー2	用途
Off	風切り音低減機能なしで撮影する。
On	風切り音低減機能を使って撮影する。

操作方法は(P. 41)をご参照ください。

▶ 再生メニュー

画像を自動再生する ▶ [スライドショー]

サブメニュー2	サブメニュー3	用途
BGM	Off/ Cosmic/ Breeze/ Mellow/ Dreamy/ Urban	スライドショー中に流す音楽(BGM)を選ぶ。
スタート	—	スライドショーをはじめる。

- スライドショー中に▷を押すと1コマ送り、◁を押すと1コマ戻ります。
- スライドショーを終了するには、**MENU**ボタンまたは㊙ボタンを押します。

画像を編集する ▶ [編集]

サブメニュー1	サブメニュー2	
編集(静止画)	リサイズ	P. 49
	トリミング	P. 49
	録音	P. 49
	逆光自動調整	P. 50
	赤目補正	P. 50
	回転表示	P. 50
	eポートレート	P. 51
編集(ムービー)	静止画切り出し	P. 51
	ムービートリミング	P. 52

操作方法は(P. 41)をご参照ください。

画像のサイズを変える ▶ [リサイズ]

大きいサイズで撮った画像を、メール添付用などのために小さい別画像として保存します。

サブメニュー1	サブメニュー2	サブメニュー3
編集	リサイズ	3M VGA

① ◁▷で画像を選ぶ。
② △▽で画像サイズを選び、⊛ボタンを押す。
- リサイズされた画像が、別画像として保存されます。

画像の一部を切り出す ▶ [トリミング]

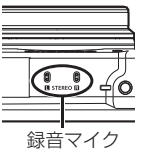
サブメニュー1	サブメニュー2
編集	トリミング

① ◁▷で画像を選び、⊛ボタンを押す。
② ズームレバーでトリミング枠の大きさを選び、△▽◁▷で枠を移動する。
③ 切り出す範囲が決まったら、⊛ボタンを押す。
- 編集した画像が、別画像として保存されます。

静止画に音声を追加する ▶ [録音]

サブメニュー1	サブメニュー2
編集	録音

① ◁▷で画像を選ぶ。
② 録音マイクを音源に向ける。
③ ⊛ボタンを押す。
- 録音がはじまります。
- 静止画の再生中に約4秒間、音声を追加(録音)します。



音声を再生するには

画像に録音した音声を再生するには、画像を選び、⊛ボタンを押します。

- △▽で音量を調節できます。

操作方法は(P. 41)をご参照ください。

逆光などで暗くなった部分を明るくする ▶ [逆光自動調整]

サブメニュー1	サブメニュー2
編集	逆光自動調整

① ◁▷で画像を選び、⊛ボタンを押す。
- 編集した画像が、別画像として保存されます。
- 画像によっては、補正効果が得られない場合があります。
- 補正により画像が粗くなることがあります。

フラッシュ撮影で赤くなった目の色を補正する ▶ [赤目補正]

サブメニュー1	サブメニュー2
編集	赤目補正

① ◁▷で画像を選び、⊛ボタンを押す。
- 編集した画像が、別画像として保存されます。
- 画像によっては、補正効果が得られない場合があります。
- 補正により画像が粗くなることがあります。

画像を回転させる ▶ [回転表示]

サブメニュー1	サブメニュー2
編集	回転表示

① ◁▷で画像を選ぶ。
② ⊛ボタンを押して画像を回転させる。
③ 必要に応じて手順①、②を繰り返して他の画像にも続けて設定を行い、最後に**MENU**ボタンを押す。
- [回転表示]の設定は電源を切った後も保持されます。

操作方法は(P. 41)をご参照ください。

なめらかな肌に補整する ▶ [eポートレート]

サブメニュー1	サブメニュー2
編集	eポートレート

① ◁▷で画像を選び、⊛ボタンを押す。
- 顔が検出できないなど、画像によっては補整できない場合があります。
- 編集した画像が、別画像として保存されます。

ムービーの一部を静止画として記録する ▶ [静止画切り出し]

サブメニュー1	サブメニュー2
編集	静止画切り出し

① ◁▷でムービーを選び、⊛ボタンを押す。

② △▽◁▷で静止画にしたいコマまで移動し⊛ボタンを押す。
- 選択したコマが、静止画として保存されます。
- 画像によっては、編集できない場合があります。

コマ位置

操作方法は(P. 41)をご参照ください。

長いムービーを短く編集する [ムービートリミング]

サブメニュー1	サブメニュー2
編集	ムービートリミング

① ◁▷でムービーを選び、⊛ボタンを押す。
② △▽で保存方法を選び、⊛ボタンを押す。

サブメニュー3	用途
新規作成	トリミング後のムービーを別ムービーとして保存する。
上書き保存	トリミング後のムービーをもとのムービーに上書き保存する。

③ △▽◁▷で消去を開始するコマを表示し、⊛ボタンを押す。
④ △▽◁▷で消去を終了するコマを表示し、⊛ボタンを押す。
⑤ △▽で[消去]を選び、⊛ボタンを押す。
- トリミングを中止するには、[中止]を選択してください。

- ムービーのトリミングは、1秒単位で処理されます。選択した開始と終了の位置が編集後のムービーに残るように、自動で調整されます。

グループ画像内のムービーを編集するとき

① 編集したいグループ画像を展開する。☞「グループ画像を再生する」(p.24)
② ◁▷でムービーを選び、⊛ボタンを押す。
- グループ画像を展開して編集すると、編集したムービーだけを[新規作成]できます。

操作方法は(P. 41)をご参照ください。

画像を消去する ▶ [消去]

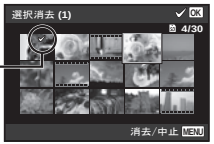
サブメニュー2	用途
全コマ消去	内蔵メモリ／カードの画像をすべて消去する。
選択消去	画像を1コマずつ選びながら消去する。
1コマ消去	再生中の画像を消去する。
グループ消去	グループコマ内の画像をすべて消去する。グループコマ内の画像を個別に消去するには「パノラマ／グループ画像の再生」(P. 16)をご参照ください。

- 内蔵メモリの画像を消去するときは、カードをカメラに入れないでください。
- プロテクトされた画像は消去できません。

[選択消去]するには

① △▽で[選択消去]を選び、⊛ボタンを押す。

② △▽◁▷で画像を選び、⊛ボタンを押して✓マークをつける。
- 1コマ表示に戻るにはズームレバーをT側に回します。



③ 手順②を繰り返して消去する画像を選び、最後に**MENU**ボタンを押す。

④ △▽で[消去]を選択し、⊛ボタンを押す。
- ✓マークをつけた画像が消去されます。

[全コマ消去]するには

① △▽で[全コマ消去]を選び、⊛ボタンを押す。

② △▽で[消去]を選択し、⊛ボタンを押す。

操作方法は(P. 41)をご参照ください。

画像を消去できないようにする ▶ [プロテクト]

- プロテクトされた画像は[1コマ消去](P. 15、53)、[選択消去]、[全コマ消去]、[グループ消去](P. 53)では消去できませんが、[内蔵メモリ初期化]／[カード初期化](P. 54)を行うと消去されます。

① ◁▷で画像を選ぶ。
② ⓞⓚボタンを押す。
- 再度ⓞⓚボタンを押すと、設定が解除されます。

③ 必要に応じて手順①、②を繰り返してプロテクトする設定を続け、最後に**MENU**ボタンを押す。
- グループコマをプロテクトすると、グループ画像が一括でプロテクトされます。グループ画像を個別にプロテクトするには、展開してください。
☞「▣パノラマ／グループ画像の再生」(P. 16)

設定メニュー1

データを完全に消去する [内蔵メモリ初期化] ／ [カード初期化]

- 初期化の前には、大切なデータが記録されていないことを確認してください。
- 新しく購入したカード、他のカメラで使用したカード、パソコンなどで他の用途に使用したカードは、必ずこのカメラで初期化してからお使いください。
- 内蔵メモリを初期化するときは、カードを取り出しておいてください。

サブメニュー2	用途
する	内蔵メモリまたはカードの画像データ(プロテクトをかけた画像を含む)を完全に消去する。
しない	初期化をキャンセルする。

内蔵メモリからカードへ画像をコピーする [データコピー]

サブメニュー2	用途
する	内蔵メモリの画像データをカードにコピーする。
しない	コピーをキャンセルする。

操作方法は(P. 41)をご参照ください。

Eye-Fiカードを使う f［Eye-Fi送信］

サブメニュー2	用途
すべて	すべての画像を送信する。
選択コマ	選択した画像のみを送信する。
送信しない	画像を送信しない。

- Eye-Fiカードをご使用の際は、Eye-Fiカードの取扱説明書をよくお読みになり、取扱説明書に準拠してご使用ください。
- Eye-Fiカードは使用する国や地域の法律にしたがってお使いください。
- 飛行機の中など使用を禁止される場所では、Eye-Fiカードをカメラから取り出すか、［Eye-Fi送信］を［送信しない］にしてください。
- Eye-Fiカードのエンドレスモードには対応しておりません。

カメラと他の機器の接続方法を選ぶ f［USB接続モード］

サブメニュー2	用途
オート	カメラを他の機器と接続するたびに、接続方法を選択する設定にする。
ストレージ	パソコンにカードリーダーとして接続します。
MTP	Windows Vista/Windows 7/Windows 8/Windows 8.1 のパソコンにポータブルデバイスとして接続します。
プリント	PictBridge対応プリンタと接続するときに設定する。

- 付属のソフトウエアを使用する場合は「ストレージ」を選択してください。
- パソコンとの接続方法は「カメラをパソコンに接続する」(P. 72)をご覧ください。

▶ボタンで電源を入れる f［再生ボタン起動］

サブメニュー2	用途
起動しない	電源は入りません。電源を入れるときは**ON/OFF**ボタンを押してください。
起動する	▶を長押しすると電源が入り、再生モードで起動する。

操作方法は(P. 41)をご参照ください。

カメラの電子音を選ぶ・音量を調節する f［音設定］

サブメニュー2	サブメニュー3	用途
操作音種類	1/2/3	カメラの電子音(操作音、シャッター音)を選ぶ。
操作音量	0/1/2/3/4/5	ボタンを操作するときの音量を選ぶ。
再生音量	0/1/2/3/4/5	画像を再生するときの音量を選ぶ。

画像処理機能を調整する f［ピクセルマッピング］

- この機能は、すでに工場出荷時に調整済みのため、お買い上げ後すぐに調整する必要はありません。調整は、年に一度を目安として行ってください。
- 最適な効果を得るため、撮影・再生直後より約1分以上時間を置いて実行してください。処理中にカメラの電源を切ってしまったときは、必ずもう一度実行してください。

画像処理機能を調整するには

［スタート］(サブメニュー 2)表示中に㊎ボタンを押す。

- 画像処理機能のチェックと調整が始まります。

f 設定メニュー 2

モニターの明るさを調整する f［モニタ調整］

① モニターを見ながら△▽で明るさを調整し、㊎ボタンを押す。

操作方法は(P. 41)をご参照ください。

テレビで画像を再生する f [テレビ出力]

国と地域により、テレビの映像信号方式は異なります。テレビでカメラの画像を再生する前に、接続するテレビの映像信号方式と同じ方式を選びます。

サブメニュー2	サブメニュー3	用途
NTSC/PAL	NTSC	日本、北米、台湾、韓国などでカメラをテレビに接続して再生する。
	PAL	ヨーロッパ諸国、中国などでカメラをテレビに接続して再生する。
HDMI出力	480p/576p 720p 1080i 1080p	優先して出力する再生形式を設定する。TV側が異なる設定のときは自動的に変更される。
HDMI コントロール	Off	カメラで操作する。
	On	テレビのリモコンで操作する。

- 接続方法は「カメラの画像をテレビで見る」(P. 64)をご参照ください。

表示言語を切り換える f [🔧]

サブメニュー2	用途
言語	モニターに表示されるメニューやエラーメッセージの言語を選ぶ。

日付・時刻を設定する f [日時設定]

① △▽で[年]を選ぶ。
② ▷で[年]を確定する。
③ 手順①、②と同様に、△▽◁▷で[月]、[日]、[時刻](時、分)、[年/月/日](日付の順序)を設定したら、㊎ボタンを押します。

- 「分」を設定中に0秒の時報に合わせて㊎ボタンを押すと、正確に時刻を合わせることができます。

日時を確認するには

電源Off時に**INFO**ボタンを長押しすると、「日時」が約3秒間表示されます。

操作方法は(P. 41)をご参照ください。

自宅と訪問先を設定する f［ワールドタイム］

- ［日時設定］を設定していないと、［ワールドタイム］は設定できません。

サブメニュー2	サブメニュー3	用途
自宅／訪問先	⌂	サブメニュー2の⌂（自宅）に設定した地域の日時を表示する。
	✈	サブメニュー2の✈（訪問先）に設定した地域の日時を表示する。
⌂*1	—	⌂（自宅）に設定する地域を選ぶ。
✈*1、2	—	✈（訪問先）に設定する地域を選ぶ。

*1 サマータイムを実施している地域の場合、△▽で［サマータイム］の設定ができます。

*2 地域を選択すると、カメラが自動的に⌂（自宅）との時差を計算し、✈（訪問先）の日時を設定します。

タッチパネルの検出位置を補正する f［タッチパネル調整］

画面の指示に従って、タッチペンでタッチしてください。

Wi-Fiを設定する f［Wi-Fi設定］

サブメニュー2	用途
Wi-Fi接続設定	接続モードを設定する。☞「Wi-Fi機能を使う」(P. 60)
プライベート接続設定	パスワードの再生成を行う。
全シェア予約解除	シェア予約された画像をすべて予約解除する。
Wi-Fi設定リセット	Wi-Fiに関する設定を工場出荷状態に戻す。

- 操作方法は「無線LAN接続のための設定をする(Wi-Fi設定)」(P. 61)をご参照ください。

操作方法は(P. 41)をご参照ください。

設定メニュー 3

インターバル撮影を設定する［インターバル設定］

サブメニュー 2	サブメニュー 3
コマ数	1 ～ 99（コマ）
撮影開始待ち時間	00 ～ 60（分）
撮影間隔	10/20/30/40/50（秒）/01 ～ 60（分）

水準器の表示設定と調整をする［水準器設定］

サブメニュー 2	サブメニュー 3	用途
水準器表示設定	Off	水準器表示をOffにする。
	On	水準器表示をOnにする。
水準器調整	リセット	出荷時の調整値に戻る。
	キャリブレーション	現在のカメラの状態位置を0点とする。

水準器表示

- カメラの傾きを表示します。「あおり」方向は縦のバー、「水平」方向は横のバーで表示します。
- 水準器の表示は目安としてお使いください。
- 表示に誤差がある場合は、水準器調整を行って下さい。

Wi-Fi機能を使う

本機の無線LAN機能を使ってWi-Fi接続が可能なスマートフォンと接続して、画像をスマートフォンで閲覧、送信したり、カメラをリモコン操作で撮影したりすることができます。また、カードの画像に位置情報を付与することができます。
あらかじめ、スマートフォンにアプリがインストールされている必要があります。
http://oishare.olympus-imaging.com/

- 位置情報が付与された画像には、GPSが表示されます。位置情報の記録はGPS機能をもったスマートフォンでのみ使用できます。
- あらかじめカメラの時刻、地域を正しく設定してください。

- 無線LAN機能を使用する前に「無線LAN機能について」(P. 93)をよくお読みください。
- 本機を購入した地域以外での無線LAN機能の使用については、その国の電波管理規則に違反する恐れがありますので、当社では一切の責任は負えません。
- 電波による通信は、傍受される可能性があります。あらかじめご了承ください。
- 本機の無線LAN機能を使って、自宅や公衆のアクセスポイントに接続することはできません。
- F-2ACでの充電中やUSB機器との接続中は、Wi-Fi接続は使えません。

無線LAN接続のための設定をする(Wi-Fi設定)

本機の無線LAN機能(P. 62)を使うために、接続の際に使うパスワードなどの設定をしておきます。

パスワードの選択方法を設定する

① 設定メニュー 2で[Wi-Fi設定]を選択して⊛ボタンを押す。
② [Wi-Fi接続設定]を選択して▷ボタンを押す。
③ 無線LAN接続の方法を選択して⊛ボタンを押す。

サブメニュー 2	サブメニュー 3	用途
Wi-Fi接続設定	プライベート接続	1台のスマートフォンと接続する(あらかじめ設定されたパスワードを使って接続します)。メディア内のファイルを閲覧できます。
	ワンタイム接続	複数台のスマートフォンと接続する(毎回異なったパスワードを使って接続します)。シェア予約されたファイルのみ閲覧できます。
	毎回確認	毎回どちらの方法で接続するかを選択する。
	Off	Wi-Fi接続しない。

プライベート接続のパスワードを変更する

[プライベート接続]で使うパスワードを変更します。

① 設定メニュー 2で[Wi-Fi設定]を選択して⊛ボタンを押す。
② [プライベート接続設定]を選択して▷ボタンを押す。
- △を押すたびにパスワードを生成して表示します。カメラ内で保持しているパスワードも上書きします。

画像のシェアを解除する

画像に設定されている無線LAN接続時の公開予約(P. 62)を解除します。

① 設定メニュー 2で[Wi-Fi設定]を選択して⊛ボタンを押す。
② [全シェア予約解除]を選択して▷ボタンを押す。
③ [実行]を選択して⊛ボタンを押す。

無線LAN設定の内容を初期化する

[Wi-Fi接続設定]の設定内容を初期化します。

① 設定メニュー 2で[Wi-Fi設定]を選択して㊎ボタンを押す。
② [Wi-Fi設定リセット]を選択して▷ボタンを押す。
③ [実行]を選択して㊎ボタンを押す。
- パスワードはランダムに変更されます。

送信用アンテナは、カメラグリップ部にあります。なるべく手でふさがないでください。

接続中は、バッテリーの消耗が早くなります。バッテリーの残量が少ないと通信中でも通信が途切れる場合があります。

電子レンジやコードレス電話機など、磁場、静電気、電波の発生するところでは通信しにくくなったり、速度が遅くなったりします。

Wi-Fiを使って画像を公開する

シェア予約

[ワンタイム接続]（P. 61）で公開する画像を、あらかじめ選択します。

① セットアップメニューを表示する。
- 「セットアップメニューの使い方」（P. 41）

② 再生メニューの[シェア予約]を選び、㊎ボタンを押す。
③ ◁▷で予約する画像を選び、㊎ボタンを押して<マークをつける。
④ 手順③を繰り返してシェア予約する画像を選び、最後に**MENU**ボタンを押して[シェア予約]を終了する。
- <マークをつけた画像がシェア予約されます。

シェア予約できるコマは約200コマです。

Wi-Fi接続を開始して画像を公開する（Wi-Fiスタート）

Wi-Fi接続が可能なスマートフォンで直接画像の閲覧や転送ができます。あらかじめ、スマートフォン用アプリ“OI.Share（OLYMPUS IMAGE SHARE）”をスマートフォンにインストールして起動しておきます。

① 撮影メニュー 1で［Wi-Fiスタート］を選択して㊎ボタンを押す。
- カメラの**MENU**ボタンを長押しする事でもWi-Fi接続をスタートできます。
- ［Wi-Fi接続設定］が［Off］に設定されていると、［Wi-Fiスタート］が選択できません。

② 接続方法を選択して、㊎ボタンを押す。
- ［Wi-Fi接続設定］の設定により、以下のような動作になります。

プライベート接続の場合
- 表示されるSSIDとパスワードをスマートフォンで設定します。
  表示されるQRコード表示をOI.Shareで読取って自動的に設定することもできます。
  2回目以降は、同じ設定で自動的に接続します。

ワンタイム接続の場合
- 毎回、表示されるSSIDとパスワードをスマートフォンで設定します。
  表示されるQRコード表示をOI.Shareで読取って自動的に設定することもできます。

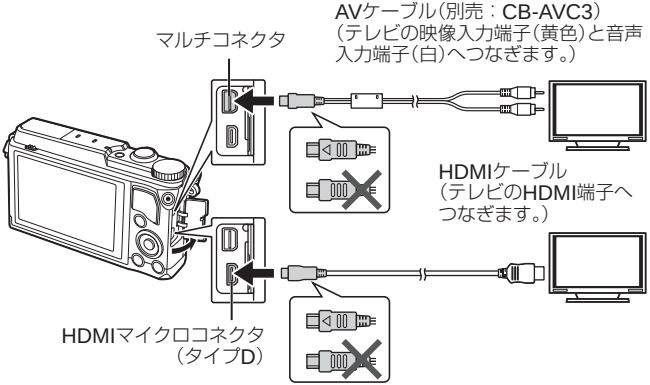
毎回確認の場合
- 接続方法を選択して接続します。

③ 接続を終了するには、カメラの**MENU**ボタンを長押しする。
- OI.Shareでワイヤレスレリーズモードを選択しているときは、QRコードの画面が表示されたら㊎ボタンを押します。

他の機器と接続して使う

カメラの画像をテレビで見る

別売のAVケーブルでテレビに接続して画像を再生します。HDMIケーブルを使ってハイビジョン対応のテレビに接続すると、高画質な画像をテレビで観ることができます。



1 テレビとカメラをケーブルで接続する。

- AVケーブルで接続する場合は、あらかじめカメラのテレビ出力を設定してください。☞［テレビ出力］(P. 57)

2 テレビの入力を切り換える。

- ケーブルを接続するとカメラのモニターは消灯します。
- AVケーブルで接続した場合、▶ボタンを押してください。

- テレビの入力切り換えについては、テレビの取扱説明書をご覧ください。
- テレビの設定によっては、画像や情報表示の一部が欠けて見えることがあります。
- AVケーブルとHDMIケーブルの両方がカメラとテレビに接続されている場合は、HDMIが優先されます。

- USBケーブルとHDMIケーブルは同時に挿さないでください。
- HDMIケーブルでテレビに接続するときのデジタルビデオ信号形式を選ぶことができます。テレビの入力設定に合わせて選択してください。

1080p	1080pを優先してHDMI出力します。
1080i	1080iを優先してHDMI出力します。
720p	720pを優先してHDMI出力します。
480p/576p	480p/576p形式でHDMI出力します。[テレビ出力]（P. 57）が[PAL]設定時は576pで再生します。

テレビのリモコンを使う

HDMIによるコントロールに対応したテレビに接続すると、テレビのリモコンで操作することができます。

1 設定メニューで[テレビ出力]を選択する。

2 [**HDMIコントロール**]を選択し、[**On**]に設定する。

3 テレビのリモコンで操作する。

- テレビに表示された操作ガイドにしたがって操作できます。
- テレビによっては使用できない機能があります。

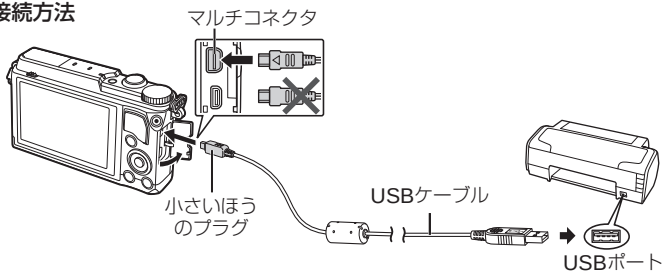
- HDMIケーブルの接続中は撮影できません。
- 他のHDMI出力機器と接続しないでください。故障の原因となります。
- パソコンやプリンタとのUSB接続中は、HDMI出力は行われません。

画像をプリントする

ダイレクトプリント(PictBridge)

カメラをPictBridge対応プリンタにUSBケーブルで接続して、撮影した画像を直接プリントすることができます。あらかじめ設定メニューの[USB接続モード](P. 55)を[プリント]にしてください。

接続方法



- プリントを始める際は、充電した電池をご使用ください。
- ムービーはプリントできません。

■ かんたんプリントでプリントする

1 ◁▷を押して、プリントする画像をカメラに表示する。

2 カメラとプリンタを付属のUSBケーブルで接続する。

- かんたんプリント開始の画面が表示されないときは、設定メニューの[USB接続モード](P. 55)を[プリント]にして、再度プリンタに接続してください。

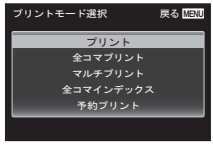
3 ▷を押す。

- プリントが終わると画像選択の画面が表示されます。別の画像をプリントするときは◁▷を押して画像を選択し、⊛ボタンを押します。
- 終了するときは、画像選択の画面が表示された状態でカメラからUSBケーブルを抜きます。

■ カスタムプリントでプリントする

1 カメラとプリンタを付属のUSBケーブルで接続し電源を入れる。

- カメラの電源が入ると、モニターにプリントモードを選択する画面が表示されます。画面が表示されないときは、設定メニューの[USB接続モード](P. 55)を[プリント]に設定してください。



2 操作ガイドにしたがってプリントの各設定をする。

プリントモードを選択する

プリントの種類(プリントモード)を選びます。選択できるプリントモードは、以下の通りです。

プリント	選択した画像をプリントします。
全コマプリント	カードの中の全画像をプリントします。
マルチプリント	1枚の用紙に同じ画像を複数レイアウトして、プリントします。
全コマインデックス	カード内の全画像を一覧にして、インデックス形式でプリントします。
予約プリント	プリント予約(P. 70)の内容にしたがってプリントします。あらかじめプリント予約された画像がないときは、選択できません。

用紙を設定する

この設定内容は、プリンタの対応によって選択肢が異なります。プリンタの標準設定しか使えない場合は、設定を変更することができません。

サイズ	プリンタで用意されている用紙に合わせます。
フチ	用紙いっぱいにプリントするか、フチをつけてプリントするかを選択します。
分割数	同じ画像を1枚の用紙に何枚プリントするかを選択します。プリントモードで[マルチプリント]を選択すると、この設定項目が表示されます。

プリントする画像を選ぶ

プリントする画像を選びます。選んだ画像を後でまとめてプリント(1枚予約)したり、表示している画像をプリントすることができます。

プリント(OK)	表示している画像をプリントします。[1枚予約]をした画像が1枚でもあると、予約されている画像のみプリントされます。
1枚予約(▲)	表示している画像をプリントする予約をします。[1枚予約]をしたら、◁▷で次に予約したい画像を選んでください。
詳細予約(▼)	表示している画像のプリント枚数や情報、プリントするかどうかを設定します。操作については「プリントする情報を設定する」をご覧ください。

プリントする情報を設定する

画像をプリントする際に、日付やファイル名の情報を同時にプリントするかどうかを設定します。

プリント枚数	プリントする枚数を設定します。
日付	画像に記録されている日付情報を同時にプリントします。
ファイル名	画像に記録されているファイル名を同時にプリントします。
トリミング	画像をトリミングしてプリントします。ズームレバー(T／W)でトリミングサイズを、△▽◁▷でトリミング位置を指定します。

3 プリントする画像や内容が決まったら、[プリント]を選択し、㊎ボタンを押す。

- プリントを始めてから途中で停止したいときは、㊎ボタンを押します。プリントを続行するには、[続行]を選択します。

■ プリントを中止するには

[中止]を選択して、㊎ボタンを押します。その場合、設定した予約などはすべて失われます。予約した内容を残して、続けて予約や設定をしたいときは、**MENU**ボタンを押します。1つ前の設定に戻ります。

プリント予約(DPOF)

プリント予約とは、カード内の画像にプリントする枚数や日付を印刷する指定を記憶させることです。パソコンやカメラがなくても、プリント予約したカードだけで、DPOF対応のプリンタやDPOF対応のプリントショップで簡単にプリントすることができます。

- プリント予約は、カードに記録された画像にのみ設定することができます。
- 他のDPOF機器で設定したDPOF予約内容をこのカメラで変更することはできません。予約した機器で変更してください。また、このカメラで新たにDPOF予約を行うと、他の機器で予約した内容は消去されます。
- DPOF予約で予約できる枚数は、1枚のカードにつき999画像です。

■ 1コマずつプリント予約する[1コマ予約]

1 セットアップメニューを表示する。

- 「セットアップメニューの使い方」(P. 41)

2 ▶ (再生メニュー)の[プリント予約]を選び、ⓞⓚボタンを押す。

3 △▽で[1コマ予約]を選び、ⓞⓚボタンを押す。

4 ◁▷で予約する画像を、△▽で予約する枚数を選び、ⓞⓚボタンを押す。

5 △▽で[日時プリント]画面での設定を選び、ⓞⓚボタンを押す。

サブメニュー2	用途
無し	画像のみをプリントする。
日付	画像と撮影年月日をプリントする。
時刻	画像と撮影時刻をプリントする。

6 △▽で[予約する]を選び、ⓞⓚボタンを押す。

■ カード内の画像を全て1枚ずつプリント予約する[全コマ予約]

1 [1コマ予約]（P. 70）の手順1、2を行う。

2 △▽で[全コマ予約]を選び、㊎ボタンを押す。

3 [1コマ予約]の手順5、6を行う。

■ すべてのプリント予約を解除する

1 [1コマ予約]（P. 70）の手順1、2を行う。

2 [1コマ予約]、[全コマ予約]のいずれかを選び、㊎ボタンを押す。

3 △▽で[解除する]を選び、㊎ボタンを押す。

■ 1コマずつプリント予約を解除する

1 [1コマ予約]（P. 70）の手順1、2を行う。

2 △▽で[1コマ予約]を選び、㊎ボタンを押す。

3 △▽で[解除しない]を選び、㊎ボタンを押す。

4 ◁▷で予約を解除する画像を選び、△▽で予約する枚数を「0」にする。

5 必要に応じて手順4を繰り返し、最後に㊎ボタンを押す。

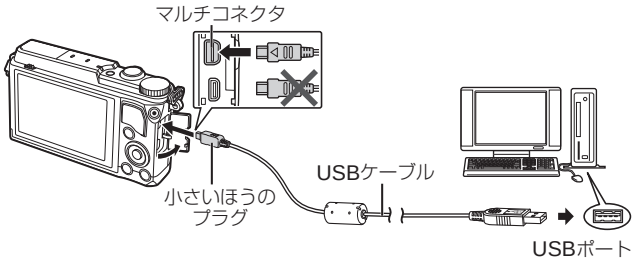
6 △▽で[日時プリント]の設定を選び、㊎ボタンを押す。

- プリント予約の設定が残っている画像に、選択した設定が適用されます。

7 △▽で[予約する]を選び、㊎ボタンを押す。

カメラをパソコンに接続する

接続方法



- カメラをパソコンに接続しても、カメラの画面に何も表示されない場合、電池残量が著しく不足している可能性があります。充電した電池を使用してください。
- パソコンと接続できない場合は、一度ケーブルを外して[USB接続モード](P. 55)の設定を確認し、再度パソコンに接続しなおしてください。
- パソコンとUSB接続している間も、電池を充電することができます。充電時間はパソコンなどの性能により大きく異なります(パソコンなどの性能によっては10時間程度かかる場合もあります)。

パソコンに画像を取り込んで保存する

接続できるパソコンの環境は以下の通りです。

Windows	Windows XP SP3 / Windows Vista SP2 / Windows 7 SP1 / Windows 8 / Windows 8.1
Macintosh	Mac OS X v10.5-v10.9

1 カメラの電源が切れていることを確認し、カメラとパソコンを接続する。

- USBポートの位置はパソコンによって異なります。パソコンの取扱説明書をご覧ください。

2 カメラが新しい機器としてパソコンに認識される。

- Windows Vista / Windows 7 / Windows 8 / Windows 8.1 をお使いの場合は、設定メニューの[USB接続モード]で[MTP]を選択することでWindows フォト ギャラリーが使用できます。
- USB端子を装備していても、以下の環境では正常な動作は保証いたしません。拡張カードなどでUSB端子を増設したパソコン／工場出荷時にOSがインストールされていないパソコン／自作パソコン
- パソコンに接続中は、カメラとしての機能は一切動作しません。
- パソコンに認識されない場合は、設定メニューの[USB接続モード]（P. 55）の設定を確認し、再度パソコンに接続し直してください。

ソフトウェアのインストール

■ Windows

1 パソコンのCD-ROMドライブに、付属のCD-ROMを入れる。

Windows XPの場合

- 「セットアップ」画面が表示されます。

Windows Vista / Windows 7 / Windows 8 / Windows 8.1 の場合

- 自動起動の画面が表示されますので、「OLYMPUS Setup」をクリックしてください。「セットアップ」画面が表示されます。

「セットアップ」画面が表示されない場合は、スタートメニューから「マイコンピュータ」(Windows XP)／「コンピュータ」(Windows Vista)／「コンピューター」(Windows 7)をクリックし、次にCD-ROM（OLYMPUS Setup)のアイコンをダブルクリックして「OLYMPUS Setup」ウィンドウを開きます。最後に、「LAUNCHER.EXE」をダブルクリックしてください。

「ユーザーアカウント制御」画面が表示された場合は、「はい」または「続行」をクリックしてください。

2 カメラをパソコンに接続する。

3 ユーザー登録を行う。

- 「ユーザー登録」ボタンをクリックし、画面のメッセージにしたがって操作を行ってください。

4 OLYMPUS Viewer 3のインストールを行う。

- インストールを行う前に動作環境を確認してください。
- 「OLYMPUS Viewer 3」ボタンをクリックし、画面のメッセージにしたがってインストールを行ってください。

OS	Windows XP SP3 / Windows Vista SP2 / Windows 7 SP1 / Windows 8 / Windows 8.1
CPU	Pentium 4 1.3GHz 以上（ムービーを扱う場合：Core 2 Duo 2.13GHz以上推奨）
RAM	1GB 以上（2GB 以上推奨）
HDDの空き容量	3GB 以上
モニター	1024×768 ドット以上、65,536色以上（1,677万色以上推奨）

- ソフトウェアの詳しい使い方は、ソフトウェアのヘルプをご参照ください。

■ Macintosh

1 パソコンのCD-ROMドライブに、付属のCD-ROMを入れる。

- CD-ROMを挿入すると自動的にFinderでドライブ内が表示されます。自動的に開かなかった場合は、デスクトップのCD-ROMアイコンをダブルクリックしてください。
- 「Setup」アイコンをダブルクリックすると、「セットアップ」画面が表示されます。

2 OLYMPUS Viewer 3のインストールを行う。

- インストールを行う前に動作環境を確認してください。
- 「OLYMPUS Viewer 3」ボタンをクリックし、画面のメッセージにしたがってインストールを行ってください。

OS	Mac OS X v10.5-v10.9
CPU	Intel Core Solo / Duo 1.5GHz以上 （ムービーを扱う場合：Core 2 Duo 2GHz以上推奨）
RAM	1GB 以上（2GB 以上推奨）
HDDの空き容量	3GB 以上
モニター	1024×768 ドット以上、32,000色以上（1,677万色以上推奨）

- 言語を変更したい場合は、言語コンボボックスからご使用の言語を選択してください。ソフトウェアの詳しい使い方は、ソフトウェアのヘルプをご参照ください。

使い方のヒント

思い通りに操作できない、画面にメッセージが表示されるがどうして良いかわからないときは、以下を参考にしてください。

故障かな？と思ったら

■ 電池

「電池を入れてもカメラが動かない」

- 充電された電池を正しい向きで入れる。「電池とカードを入れる／取り出す」(P. 6)
- 寒さのため一時的に電池の性能が低下していることがあります。カメラから電池を一度取り出し、ポケットに入れるなどして少し温めます。

■ カード

「メッセージが表示される」

- 「エラーメッセージ」(P. 77)

■ シャッターボタン

「撮影できない」

- スリープモードを解除する
  カメラは電源Onの状態で、何も操作しないと3分後にスリープモードと呼ばれる省電力状態に入り、モニターは自動的に消灯します。この状態でシャッターボタンを全押ししても撮影できません。ズームレバーやその他のボタンを操作して、カメラをスリープモードから復帰させてから撮影しましょう。
  さらに12分放置すると、カメラは電源Offの状態になります。**ON/OFF**ボタンを押して電源を入れてください。
- 撮影モードにする。
- ϟ（フラッシュ充電）アイコンの点滅が消えるのを待って撮影する。
- 長時間使用し、カメラの内部温度が上がると、自動的に動作を停止するときがあります。電池を取り出し、カメラが冷えるまで待ちます。また使用中にカメラの外側の温度も上がりますが、故障ではありません。

■ モニター

「見にくい」

- 結露が起こっている可能性があるので、電源を切り、カメラ全体がまわりの温度になじんで乾燥するのを待ってから撮影する。

「撮影した画像に光が写っている」

- 夜間にフラッシュを発光させて撮影すると、空気中のほこりなどに光が反射して、画像に写り込むことがあります。

■ 日時機能

「設定した日時が元に戻った」

- 電池を抜いた状態で約3日間[*1]放置すると、日時の設定は初期設定に戻ります。設定し直してください。

  *1 初期設定に戻るまでの時間は、電池を入れ換えてからの時間によって異なります。「電源を入れ、初期設定をする」(P. 8)

エラーメッセージ

- モニターに以下のメッセージが表示されたときは、以下の内容を確認してください。

エラーメッセージ	問題を解決するには
このカードは使用できません	**カードの問題** 新しいカードを入れます。
書き込み禁止になっています	**カードの問題** カードの書き込み禁止スイッチが「LOCK」側になっています。スイッチを戻して解除してください。
撮影可能枚数が0です 内蔵メモリに残量がありません	**内蔵メモリの問題** カードを入れます。 不要な画像を消去します。*1
撮影可能枚数が0です カード残量がありません	**カードの問題** カードを交換します。 不要な画像を消去します。*1
	カードの問題 △▽で[カード初期化]を選び、㊎ボタンを押します。続けて△▽で[する]を選び、㊎ボタンを押します。*2
	内蔵メモリの問題 △▽で[内蔵メモリ初期化]を選び、㊎ボタンを押します。続けて△▽で[する]を選び、㊎ボタンを押します。*2
画像が記録されていません	**内蔵メモリ／カードの問題** 撮影してから再生します。

*1 大切な画像は消す前にパソコンに取り込んでください。

*2 データはすべて消去されます。

エラーメッセージ	問題を解決するには
 この画像は再生できません	**選んだ画像の問題** 画像ソフトなどを使いパソコンで再生します。それでも再生できないときは、画像ファイルの一部が壊れています。
 この画像は編集できません	**選んだ画像の問題** 画像ソフトなどを使いパソコンで編集します。
 電池残量がありません	**電池の問題** 電池を充電します。
 接続されていません	**接続の問題** カメラとパソコンまたはプリンタを正しく接続します。
 用紙がありません	**プリンタの問題** プリンタに用紙を補充します。
 インクがありません	**プリンタの問題** プリンタにインクを補充します。
 紙づまりです	**プリンタの問題** 紙づまりを解消します。
プリンタの設定が変更されました *3	**プリンタの問題** プリンタを使用できる状態に戻します。
 プリンタエラーです	**プリンタの問題** カメラとプリンタの電源を切り、プリンタの状態を確認してからもう一度電源を入れ直します。
 この画像はプリントできません *4	**選んだ画像の問題** パソコンなどを使いプリントします。

*3 プリンタ側で用紙カセットを取り出すなどの操作をすると表示されます。プリントの設定中は、プリンタの操作をしないでください。

*4 他のカメラで撮影した画像などでは、プリントできないものがあります。

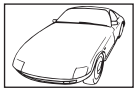
撮影のヒント

イメージした通りに写真を撮るための撮影方法がわからないときは、以下を参考にしてください。

■ ピント

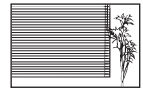
「狙ったものにピントを合わせたい」

- **画面の中心以外にある被写体を撮る**
  被写体と同じ距離にあるものにピントを合わせたあと、構図を決めて撮影します。
  AFL（フォーカスロック）（P. 33）
- **［AF方式］（P. 43）を［顔検出・iESP］にする**
- **［自動追尾］（P. 43）で撮る**
  動いている被写体に自動でピントを合わせて続けて撮れます。
- **暗いところにある被写体を撮る**
  AF補助光を使うとピントが合いやすくなります。「AFイルミネータ」（P. 45）
- **オートフォーカスが苦手な被写体を撮る**
  以下のときは、被写体と同じ距離にあるコントラストのはっきりとしたものにピントを合わせた後（シャッターボタン半押し）、構図を決めて撮影します。



コントラストが
はっきりしない被写体

画面中央に極端に
明るいものがある場合



縦線のない被写体[*1]

遠いものと近いものが
混在する場合

動きの速いもの

被写体がAFター
ゲット内にない

[*1] カメラを縦位置に構えてピントを合わせてから、横位置に戻して撮影するのも効果的です。

■ 手ぶれ

「ぶれない写真を撮りたい」

- **［手ぶれ補正］（P. 44）を使って撮る**
  ISO感度を上げなくてもカメラが手ぶれを補正する動きをします。高倍率ズームで撮影するときにも有効です。
- **ムービー撮影時は［手ぶれ補正］（P. 47）を使って撮る**
- **SCNモードの［スポーツ］（P. 22）で撮る**
  ［スポーツ］を選ぶと、速いシャッター速度で撮影できるので、被写体ぶれにも有効です。
- **高いISO感度で撮る**
  高いISO感度を選ぶと、フラッシュを使えない場所でも速いシャッター速度で撮影できます。「ISO感度」（P. 37）

■ 露出（明るさ）

「イメージ通りの明るさで撮りたい」

- **逆光の被写体を撮る**
  逆光でも顔や背景を明るく撮れます。
  ［暗部補正］（P. 42）
  ［HDR逆光補正］（P. 22）
- **［顔検出・iESP］（P. 43）で撮る**
  逆光でも露出が顔に合い、明るく撮れます。
- **［スポット測光］（P. 44）で撮る**
  画面中央の被写体に明るさをあわせて撮影するので、背景の光に影響されません。
- **［強制発光］（P. 31）フラッシュで撮る**
  逆光でも被写体が暗くならずに撮れます。
- **白い砂浜・雪景色をきれいに撮る**
  SCNモードの［ビーチ＆スノー］（P. 22）で撮影します。
- **露出補正（P. 32）して撮る**
  画面を確認しながら明るさを調節して写します。通常、白い被写体（雪など）を撮影すると実際より暗く写ってしまいますが、プラスに補正すると見たままの白を表現することができます。黒い被写体を撮影するときは、逆にマイナスに補正すると効果的です。

■ 色合い

「見た目と同じ色で撮りたい」

- **［ホワイトバランス］（P. 37）を選んで撮る**
  通常は［WBオート］でほとんどの環境をカバーしますが、被写体の条件によっては設定を変えて試してみるほうが良いことがあります（晴天下の日陰や、自然光と照明光が混ざってあたるとき、など）。

■ 画質

「きめ細かい写真を撮りたい」

- **光学ズームまたは超解像ズームで撮る**
  ［デジタルズーム］（P. 44）を使わないで撮影します。
- **低いISO感度で撮る**
  ［ISO感度］を高くすると、ノイズ（本来そこにはないはずの色の小さな点や色むら）が発生し、画像が粗く見えます。「ISO感度」（P. 37）

再生・編集のヒント

■ 再生

「内蔵メモリ／カード内の画像を再生したい」

- **内蔵メモリ内の画像を再生するときは、カードを抜く**
  「電池とカードを入れる／取り出す」（P. 6）

「ハイビジョンテレビで高画質で見たい」

- **HDMIケーブルでカメラとテレビをつなぐ**
  「カメラの画像をテレビで見る」（P. 64）

■ 編集

「静止画に録音済みの音声を消したい」

- **音声を削除したい画像を表示して、［録音］で再度無音状態を録音する**
  ［録音］（P. 49）

その他

アフターサービス

- 保証書はお買い上げの販売店からお渡しいたしますので「販売店名・お買い上げ日」等の記入されたものをお受け取りください。もし記入もれがあった場合は、直ちにお買い上げの販売店へお申し出ください。また保証内容をよくお読みの上、大切に保管してください。
- 本製品のアフターサービスに関するお問い合わせや、万一故障の場合はお買い上げの販売店、または当社サービスステーションにご相談ください。取扱説明書にしたがったお取り扱いにより、本製品が万一故障した場合は、お買い上げ日より満1 ヶ年間「保証書」記載内容に基づいて無料修理いたします。
- 保証期間経過後の修理等については原則として有料となります。
- 当カメラの補修用性能部品は、製造打ち切り5年間を目安に当社で保有しております。
  したがって本期間中は原則として修理をお受けいたします。なお、期間後であっても修理可能な場合もありますので、お買い上げの販売店、または当社サービスステーションにお問い合わせください。
- 海外で故障・不具合が生じた場合は、オリンパス代理店リストに記載のⓌマークが付いた販売店・サービスステーションまでご依頼ください。
- GPS、Wi-Fi搭載機種については、国や地域によっては定められた法律があり、修理サービスを提供できない場合がありますので、事前にその国や地域のサービスステーションにお問合せ下さい。
- 本製品の故障に起因する付随的損害（撮影に要した諸費用、および撮影により得られる利益の喪失等）については補償しかねます。また、運賃諸掛かりはお客様においてご負担願います。
- 修理品をご送付の場合は、修理箇所を指定した書面を同封して十分な梱包でお送りください。また控えが残るよう宅配便または書留小包のご利用をお願いします。

カメラのお手入れと保管

カメラのお手入れ

カメラの外側：

- 柔らかい布でやさしく拭いてください。汚れがひどい場合は、水に布を浸して固く絞ってから、汚れを拭き取ります。その後、乾いた布でよく拭きます。海辺でカメラを使用した場合は、真水に浸した布を固く絞って拭き取ります。

モニター：

- 柔らかい布でやさしく拭きます。

レンズ：

- レンズブロワー（市販）でほこりを吹き払って、レンズクリーニングペーパーでやさしく拭きます。

! 絶対にベンジンやアルコールなどの強い溶剤や化学雑巾を使わないでください。

! レンズを汚れたままにしておくと、カビが生えることがあります。

電池／ USB-ACアダプタ：

- 乾いた柔らかい布で拭きます。

カメラの保管

- カメラを長期間使用しないときは、電池やカードを取り外してから風通しがよく涼しい乾燥した場所に保管してください。
- 保管期間中でも、ときどき電池を入れてカメラの動作を確かめてください。

! 薬品を扱うような場所での保管は腐食などの原因になるため避けてください。

別売のUSB-ACアダプタを使う

本製品は別売のUSB-ACアダプタF-3ACが使用できます。専用のUSB-ACアダプタ以外は使用しないでください。F-3ACを使用する際は、必ずカメラに付属のUSBケーブルを使用してください。

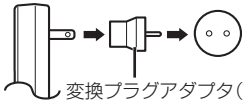
また、USB-ACアダプタ付属の電源コードはUSB-ACアダプタ専用です。他の製品に使用しないでください。

別売の充電器を使う

付属の充電池は充電器(UC-90：別売)を使って充電することもできます。

海外での使用について

- 充電器とUSB-ACアダプタは、世界中のほとんどの家庭用電源AC100～240V（50/60Hz)でご使用になれます。ただし、国や地域によっては、電源コンセントの形状が異なるため、変換プラグアダプタ(市販)が必要になる場合があります。



変換プラグアダプタ(市販品の一例)

  詳しくは、電気店や旅行代理店でご確認ください。
- 市販の海外旅行用電子変圧器(トラベルコンバーター)は、充電器とUSB-ACアダプタが故障することがありますので使用しないでください。

カードを使う

このカメラで使用できるカード

SD/SDHC/SDXC/Eye-Fiカード（市販）（動作確認済みカードは当社ホームページをご確認ください。）

- このカメラはカードを入れなくても、内蔵メモリを使って撮影することができます。

Eye-Fiカードについて

- Eye-Fiカードは使用時に熱くなることがあります。
- Eye-Fiカードを使用すると電池の消耗が早くなることがあります。
- Eye-Fiカードを使用するとカメラの動作が遅くなることがあります。

SD/SDHC/SDXCカードの書き込み禁止スイッチ

SD/SDHC/SDXCカード本体は書き込み禁止スイッチを備えています。スイッチを「LOCK」側にしておくと、カードへの書き込みやデータの削除、初期化ができなくなります。スイッチを戻すと書き込み可能になります。

初期化

新しく購入したカード、他のカメラで使用したカード、パソコンなどで他の用途に使用したカードは、必ずこのカメラで初期化してからお使いください。

画像の保存先を確認する

内蔵メモリまたはカードのどちらを使用して撮影・再生しているか、モニターで確認できます。

使用メモリ表示

IN：内蔵メモリ使用

SD：カード使用

- ［内蔵メモリ初期化］／［カード初期化］や［1コマ消去］、［選択消去］、［全コマ消去］、［グループ消去］を行っても、カード内のデータは完全には消去されません。廃棄する際は、カードを破壊するなどして個人情報の流出を防いでください。
- カードと内蔵メモリの切り換えはできません。内蔵メモリを使用する場合は、カードを取り出してください。

カードの読み出し／書き込み動作

撮影時のみ、データの書き込み中に使用メモリ表示が赤く点灯します。データの書き込み中は絶対に電池／カードカバーを開けたり、USBケーブルを抜いたりしないでください。撮影した画像が破壊されるだけでなく、内蔵メモリまたはカードが使用できなくなることがあります。

内蔵メモリとカードの撮影可能枚数(静止画)／撮影可能時間(ムービー)

撮影可能枚数および撮影可能時間は目安です。実際の撮影可能枚数および撮影可能時間は、撮影条件や使用するカードによって異なります。

静止画[*1]

画像サイズ	圧縮モード	撮影可能枚数	
		内蔵メモリ	SD/SDHC/SDXCカード(4GBの場合)
16M 4608×3456	FINE	4枚	460枚
	NORM	8枚	880枚
8M 3200×2400	FINE	9枚	900枚
	NORM	16枚	1,630枚
3M 1920×1440	FINE	27枚	2,740枚
	NORM	54枚	5,480枚
VGA 640×480	FINE	198枚	20,110枚
	NORM	341枚	30,170枚

[*1] 画像サイズはアスペクト比4:3時の例です。

ムービー

画像サイズ	撮影可能時間			
	内蔵メモリ		SD/SDHC/SDXCカード(4GBの場合)	
	音声あり	音声なし	音声あり	音声なし
60i 1080 1920×1080[*1]	9秒	9秒	18分	18分
1080 1920×1080[*1]	14秒	15秒	27分	29分
720 1280×720[*1]	27秒	30秒	51分	57分
VGA 640×480	1分6秒	1分28秒	125分	167分
HS 120fps 1280×720[*2]	—	11秒	—	21分
HS 240fps 432×324[*2]	—	17秒	—	32分

[*1] 連続して撮影できる時間は、最長29分です。

[*2] 連続して撮影できる時間は、最長20秒です。

- カードの容量に関わらず、1度に記録できるムービーの最大ファイルサイズは4GBまでになります。

撮影枚数を増やすには

不要な画像を消去するか、カメラをパソコンなどに接続して画像を保存してから、内蔵メモリ／カードの画像を消去します。[1コマ消去](P. 15、53)、[選択消去]、[全コマ消去]、[グループ消去](P. 53)、[内蔵メモリ初期化]／[カード初期化](P. 54)

撮影モード設定可能一覧

SCN、**ART**については「**SCN** 設定可能一覧」(P. 89)、「**ART** 設定可能一覧」(P. 90)をご覧ください。

	P	i AUTO			M		
ピクチャーモード	○	×	×	×	○	×	*1
フラッシュ	○	*1	*1	×	*1	*1	×
露出補正	○	×	○	○	×	×	○
ホワイトバランス	○	×	○	○	○	×	○
ISO感度	○	×	○	×	*1	×	×
ドライブ／セルフ	○	*1	×	*1	*1	*1	*1
画像サイズ(静止画)	○	○	×	×	○	○	*1
アスペクト	○	○	×	×	○	○	×
画像サイズ(ムービー)	○	*1	×	*1	○	*1	*1
シャッタースピード	×	×	×	×	○	×	×
絞り	×	×	×	×	○	×	×
圧縮モード	○	○	○	○	○	○	*1
暗部補正	○	×	×	×	○	×	*1
タッチショット	○	○	×	○	○	○	*1
AF方式	○	×	×	*1	○	×	*1
測光	○	×	○	○	○	×	*1
デジタルズーム	○	×	×	×	○	×	*1
手ぶれ補正	○	○	○	○	○	×	×
AFイルミネータ	○	×	○	×	○	○	*1
撮影確認	○	○	×	○	○	○	*1
縦横方向記録	○	○	○	○	○	○	*1
日付写し込み	○	○	×	×	○	○	*1
超解像ズーム	○	×	×	×	○	×	*1
手ぶれ補正	○	○	×	○	○	○	*1
ムービー録音	○	○	×	○	○	○	*1
風きり音低減	○	○	×	○	○	○	*1

*1 設定できない機能があります。

SCN 設定可能一覧

ピクチャーモード	×	×	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×
フラッシュ	*1	*1	×	○	×	*1	*1	*1	*1	×	×	*1	×	*1	×	×
露出補正	×	×	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×
ホワイトバランス	×	×	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×
ISO感度	×	×	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×
ドライブ／セルフ	*1	*1	*1	×	*1	*1	○	*1	*1	*1	*1	*1	*1	*1	○	*1
画像サイズ（静止画）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
アスペクト	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
画像サイズ（ムービー）	*1	*1	*1	*1	*1	*1	*1	*1	*1	*1	*1	*1	*1	*1	○	*1
シャッタースピード	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
絞り	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
圧縮モード	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
暗部補正	○	○	○	○	×	×	○	○	○	○	×	○	○	○	○	×
タッチショット	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
AF方式	○	×	○	*1	○	○	○	○	×	○	×	○	○	○	×	○
測光	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
デジタルズーム	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	×	○	○	○	×	×
手ぶれ補正	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
AFイルミネータ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	×	○
撮影確認	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
横縦方向記録	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
日付写し込み	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
超解像ズーム	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
手ぶれ補正	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ムービー録音	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
風切り音低減	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

*1 設定できない機能があります。

ART 設定可能一覧

	ポップアート	ファンタジックフォーカス	ディドリーム	ラフモノクローム	トイフォト	ジオラマ	ドラマチックトーン
ピクチャーモード	×	×	×	×	×	×	×
フラッシュ	○	○	○	○	○	○	○
露出補正	○	○	○	○	○	○	○
ホワイトバランス	○	○	○	×	○	○	○
ISO感度	×	×	×	×	×	×	×
ドライブ/セルフ	*1	*1	*1	*1	*1	*1	*1
画像サイズ（静止画）	○	○	○	○	○	○	○
アスペクト	○	○	○	○	○	○	○
画像サイズ（ムービー）	*1	*1	*1	*1	*1	*1	*1
シャッタースピード	×	×	×	×	×	×	×
絞り	×	×	×	×	×	×	×
圧縮モード	○	○	○	○	○	○	○
暗部補正	×	×	×	×	×	×	×
タッチショット	○	○	○	○	○	○	○
AF方式	○	○	○	○	○	○	○
測光	○	○	○	○	○	○	○
デジタルズーム	×	×	×	×	×	×	×
手ぶれ補正	○	○	○	○	○	○	○
AFイルミネータ	○	○	○	○	○	○	○
撮影確認	○	○	○	○	○	○	○
横縦方向記録	○	○	○	○	○	○	○
日付写し込み	×	×	×	×	×	×	×
超解像ズーム	×	×	×	×	×	×	×
手ぶれ補正	○	○	○	○	○	○	○
ムービー録音	○	○	○	○	○	×	○
風切り音低減	○	○	○	○	○	×	○

*1 設定できない機能があります。

安全にお使いいただくために

ご使用の前に、この内容をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。

ここに示した注意事項は、製品を正しくお使いいただき、お客様や他の人々への危害と財産の損害を未然に防止するためのものです。内容をよく理解してから本文をお読みください。

⚠	**危険**	「死亡や重傷を負うおそれが大きい内容」です。
⚠	**警告**	「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。
⚠	**注意**	「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

⚠ 危険

電池は誤った使い方をしない

液漏れ、発熱、発火、破裂、誤飲などによる火災ややけど、けがの原因となります。

- **乳幼児や動物・ペットには、電池の取り扱い、運搬をさせない(舐める、口に入れる、噛む等の危険防止)**
- **火の中に投下したり、電子レンジやホットプレート、高圧容器で加熱しない**
- **電磁理器の上や傍らに置かない**
- **端子を金属類で接続しない**
- **電池とネックレスやヘアピン、鍵等の金属と一緒に持ち運んだり、保管しない**
- **高温になる場所で使用・放置しない**
  直射日光のあたる場所、炎天下の車内、ストーブのそばなど
- **直接ハンダ付けしたり、変形・改造・分解をしない**
  端子部安全弁の破壊や、内容物の飛散が生じ危険です。
- **電源コンセントや自動車のシガレットライターの差し込み口等に直接接続しない**
- **電池の液が目に入った場合は、目をこすらず、すぐに水道水などのきれいな水で十分に洗い流したあと、直ちに医師の診断を受けてください。失明の恐れがあります。**
- **カメラから電池が取り出せなくなった場合、無理に取り出さず、お買い上げの販売店、当社修理センター、または当社サービスステーションにご相談ください。**
  電池の外装にキズなどのダメージを加えますと、発熱・破裂のおそれがあります。

USB-AC アダプタは誤った使い方をしない

- **USB-ACアダプタを濡らしたり、濡れた状態または濡れた手で触ったり持ったりしない**
  故障・感電の原因となります。
- **USB-ACアダプタを布などで覆った状態で使用しない**
  熱がこもってケースが変形したり、火災・発火・発熱の原因となります。
- **USB-ACアダプタを分解・改造しない**
  感電・けがの原因となります。

- **USB-ACアダプタは指定の電源電圧で使用する**
  指定以外の電源電圧を使用すると、火災・破裂・発煙・発熱・感電・やけどの原因となります。
  USB-ACアダプタが、熱い、異臭や異常音がする、煙がでているなど異常を感じたら、ただちに電源プラグをコンセントから抜いて使用を中止し、お買い上げの販売店、当社修理センター、当社カスタマーサポートセンター、または当社サービスステーションにご連絡ください。

⚠ 警告

製品の取り扱いについて

- **可燃性ガス、爆発性ガス等が大気中に存在するおそれのある場所では使用しない**
  引火・爆発の原因となります。
- **ほこりや湿気、油煙、湯気の多い場所で長時間使用したり、保管しない**
  火災・感電の原因となります。
- **フラッシュやLED（AFイルミネータ含む）を人（特に乳幼児）に向けて至近距離で発光させない**
- **カメラで日光や強い光を見ない**
  視力障害をきたすおそれがあります。
- **幼児や子供、ペットなどの動物が触れる可能性のある場所に放置しない**
  以下のような事故が発生するおそれがあります。
  - 誤ってストラップを首に巻きつけ、窒息を起こす。
  - 電池などの小さな付属品を飲み込む。万一飲み込んだ場合は、直ちに医師にご相談ください。
  - 目の前でフラッシュが発光し、視力障害を起こす。
  - カメラの動作部でけがをする。
- **フラッシュの発光部分を手で覆ったまま発光しない**
- **連続発光後、発光部分に手を触れない**
  やけどのおそれがあります。
- **分解や改造をしない**
  感電・けがをするおそれがあります。
- **内部に水や異物を入れない**
  火災・感電の原因となります。
  万一水に落としたり、内部に水や異物が入ったときは、すぐに電源を切り電池を抜き、お買い上げの販売店、当社修理センター、または当社サービスステーションにご相談ください。
- **本機の温度の高い部分に長時間触れない**
  低温やけどなどのおそれがあります。このような条件での使用が予想される場合は、あらかじめ三脚や手袋などを用意してください。
- **専用の当社製リチウムイオン電池、充電器、USB-ACアダプタ以外は使用しない**
  発熱、変形などにより、火災・感電の原因となります。またカメラ本体または電源が故障したり、思わぬ事故がおきる可能性があります。専用品以外の使用により生じた傷害は補償しかねますので、ご了承ください。
- **通電中のUSB-ACアダプタ、充電中の電池に長時間触れない**
  充電中のUSB-ACアダプタや電池は、温度が高くなります。長時間皮膚が触れていると、低温やけどのおそれがあります。

電池の取扱いについて

- **水や海水などの液体で濡らさない**
- **濡れた手で触ったり持ったりしない**
  発熱・破裂・発火・感電・故障の原因となります。
- **所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合は、充電を中止する**
  火災・破裂・発火・発熱の原因となります。
- **外装にキズや破損のある電池は使用しない**
  破裂・発熱の原因となります。
- **落下や打撃により電池に強い衝撃を与えたり、投げたりしない**
  破裂・発熱・発火の原因となります。

- **カメラの電池室を変形させたり、異物を入れたりしない**
- **液漏れや異臭、変色、変形その他異常が発生した場合は使用を中止し、すぐに火気から遠ざける**

  火災・感電の原因となります。

  お買い上げの販売店、当社修理センター、当社カスタマーサポートセンター、または当社サービスステーションにご連絡ください。
- **電池の液が皮膚・衣類へ付着すると、皮膚に傷害を起こすおそれがあるので、直ちに水道水などのきれいな水で洗い流してください。**

USB-AC アダプタの取扱いについて

- **コンセントからの抜き差しは、必ずUSB-ACアダプタ本体を持つ**

  USB-ACアダプタ本体を持たないと、火災・感電の原因となることがあります。

無線 LAN 機能について

- **心臓ペースメーカーを装着している方から22cm以上離す**

  本機からの電波がペースメーカーの作動に影響を与える場合があります。
- **病院内や医療用電気機器のある場所では電源を切る**

  本機からの電波が医療用電気機器に影響を及ぼすことがあり、誤動作による事故の原因になります。
- **航空機内では電源を切る**

  運行の安全や支障をきたすおそれがあります。

⚠ 注意

製品の取り扱いについて

- **異臭、異常音、煙が出たりするなどの異常を感じたときは使用を中止する**

  火災・やけどの原因となることがあります。

  やけどに注意しながらすぐに電池を取り外し、お買い上げの販売店、当社修理センター、当社カスタマーサービスセンターまたは当社サービスステーションにご連絡ください。

  （電池を取り外す際は、素手で電池を触らないでください。また可燃物のそばを避け、屋外で行ってください。）
- **濡れた手でカメラを操作しない**

  故障・感電の原因となることがあります。
- **カメラをストラップで提げて持ち運んでいるときは、他のものに引っかからないように注意する**

  けがや事故の原因となることがあります。
- **高温になるところに放置しない**

  部品の劣化・火災の原因となることがあります。

電池の取扱いについて

- **電池を使ってカメラを長時間連続使用したあとは、すぐに電池を取り出さない**

  やけどの原因となることがあります。
- **長期間ご使用にならない場合は、カメラから電池を外しておく**

  液漏れ・発熱により、火災・けが・故障の原因となることがあります。
- 長期間保存する場合は、涼しいところに保管してください。
- 電池は、当社製リチウムイオン電池1個を使用します。指定の電池をお使いください。指定以外の電池を使用した場合、爆発（または破裂）の危険があります。
- 当社製リチウムイオン電池は、当社デジタルカメラ専用です。他の機器に使用しないでください。

USB-AC アダプタの取扱いについて

- **お手入れの際は、USB-ACアダプタ本体をコンセントから抜いて行う**
  USB-ACアダプタ本体を抜かないで行うと、感電・けがの原因となることがあります。
- **付属のUSB-ACアダプタF-2ACはこのカメラ専用です。付属のUSB-ACアダプタを他のカメラに接続して電池を充電することはできません。**
- **付属のUSB-ACアダプタF-2ACはこのカメラ以外の機器に接続して使用しないでください。**
- **プラグインタイプのUSB-ACアダプタについて：**
  付属のUSB-ACアダプタF-2ACは垂直、または床に水平に正しく据え付けてください。

使用上のご注意

- 本製品には精密な電子部品が組み込まれています。
  以下のような場所で長時間使用したり放置すると、動作不良や故障の原因となる可能性がありますので、避けてください。
  - 直射日光下や夏の海岸、窓を閉め切った自動車の中、冷暖房器、加湿器のそばなど、高温多湿、または温度・湿度変化の激しい場所
  - 砂、ほこり、ちりの多い場所
  - 火気のある場所
  - 水に濡れやすい場所
  - 激しい振動のある場所
- カメラを落としたりぶつけたりして、強い振動やショックを与えないでください。
- レンズを直射日光に向けたまま撮影または放置しないでください。撮像素子の退色・焼きつきを起こすことがあります。
- 寒い戸外から暖かい室内に入るなど急激に温度が変わったときは、カメラ内部で結露が発生する場合があります。
  ビニール袋などに入れてから室内に持ち込み、カメラを室内の温度になじませてからご使用ください。
- カメラを長期間使用しないと、カビがはえるなど故障の原因となることがあります。
  使用前には動作点検をされることをおすすめします。
- テレビ、電子レンジ、ゲーム機、スピーカー、大型モーター、電波塔や高圧線の近くでカメラを使用すると、磁気や電磁波、電波、高電圧の影響で、カメラが誤動作する場合があります。カメラが正常に動作しない場合は、電源を切ってから、電池を抜き差しして再度電源を入れてください。
- カメラのそばにクレジットカードや磁気定期券、フロッピーディスクなどの磁気の影響を受けやすいものを近づけないでください。データが壊れて使用できなくなることがあります。
- SD/SDHC/SDXC/Eye-Fiカード以外は、絶対にカメラに入れない
  その他のカードを誤って入れた場合は、無理に取り出さず、お買い上げの販売店、当社修理センター、または当社サービスステーションにご相談ください。
- 三脚を着脱する際は、カメラを回さず三脚のネジを回してください。
- カメラを持ち運ぶ際は、当社純正アクセサリー以外（三脚など）は取り外してください。
- 本体の電気接点部には手を触れないでください。
- レンズに無理な力を加えないでください。

- カメラの消費電力は、使用条件などにより大きく異なります。
  以下の条件では撮影をしなくても電力を多く消費するため、電池の消費が早くなります。
  - ズーム動作を繰り返す。
  - 撮影モードでシャッターボタンを半押しして、オートフォーカス動作を繰り返す。
  - 長時間、モニターで画像を表示する。
  - プリンタとの接続時。
- 消耗した電池をお使いのときは、電池残量警告が表示されずにカメラの電源が切れることがあります。
- 電池の端子は、常にきれいにしておいてください。汗や油で汚れていると、接触不良を起こす原因となります。充電や使用する前に、乾いた布でよく拭いてください。
- 充電式電池をはじめてご使用になる場合、また長時間使用していなかった場合は、ご使用の前に必ず充電してください。
- 一般に電池は低温になるにしたがって一時的に性能が低下することがあります。寒冷地で使用するときは、カメラを防寒具や衣服の内側に入れるなど保温しながら使用してください。低温のために性能の低下した電池は、常温に戻ると性能が回復します。
- 海外では地域によって電池の入手が困難な場合があります。長期間の旅行などには、予備の電池を用意されることをおすすめします。
- 使用済みの充電式電池は貴重な資源です。充電式電池を捨てる際には、端子をテープなどで絶縁してから最寄の充電式電池リサイクル協力店にお持ちください。
  詳しくは一般社団法人JBRCホームページ（http://www.jbrc.com）をご覧ください。

- モニターは強く押さないでください。画面上ににじみが残り、画像が正しく再生されなくなったり、モニターが割れたりするおそれがあります。万一破損した場合は中の液晶を口に入れないでください。液晶が手足や衣類に付着した場合は、直ちにせっけんで洗い流してください。
- モニターの画面上下に光が帯状に見えることがありますが、故障ではありません。
- 被写体が斜めのとき、モニターにギザギザが見えることがありますが、故障ではありません。記録される画像には影響ありません。
- 一般に低温になるにしたがってモニターは点灯に時間がかかったり、一時的に変色したりする場合があります。寒冷地で使用するときは、保温しながら使用してください。低温のために性能の低下したモニターは、常温に戻ると回復します。
- **本製品のモニターは、精密度の高い技術でつくられていますが、一部に常時点灯あるいは常時点灯しない画素が存在することがあります。これらの画素は、記録される画像に影響はありません。また、見る角度により、特性上、色や明るさにむらが生じることがありますが、モニターの構造によるもので故障ではありません。ご了承ください。**

その他のご注意

- 本書の内容については将来予告なしに変更することがあります。商品名、型番等、最新の情報については当社カスタマーサポートセンターまでお問い合わせください。
- 本書の内容については、万全を期して作成しておりますが、万一ご不審な点、誤り、記載もれなど、お気づきの点がございましたら当社カスタマーサポートセンターまでご連絡ください。
- 本書の内容の一部または全部を無断で複写することは、個人としてご利用になる場合を除き、禁止します。また、無断転載は固くお断りします。

- 本製品の不適当な使用による万一の損害、逸失利益、または第三者からのいかなる請求に関し、当社では一切その責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本製品の故障、当社指定外の第三者による修理、その他の理由により生じた画像データの消失による、損害および逸失利益などに関し、当社では一切その責任を負いかねますのでご了承ください。

機器認定について

本製品には、電波法に基づく認証を受けた無線設備が内蔵されています。認証ラベルは無線設備に添付されています。次の事項を行った場合、法律で罰せられることがあります。

本製品を分解、又は改造すること
本製品の証明ラベルをはがすこと

この機器の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業、科学、医療用機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)及び特定省電力無線局
(免許を要しない無線局)並びにアマチュア無線局(免許を要する無線局)が運用されています。

1. この機器を使用する前に、近くでこれらの無線局が運営されてないことを確認してください。
2. 万一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、すみやかに場所を変更するか、または電波の使用を停止してください。
3. その他、この機器から移動体識別用の特定省電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことがおきたときは、カスタマーサポートセンターへお問い合わせください。

本機は、2.4GHz周波数帯を使用するDSSS/OFMD変調方式を採用しており、与干渉距離は、40 m以下です。

電波障害自主規制について

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

接続ケーブル、USB-ACアダプタ(USB-ACアダプタ対応機種のみ)は、必ず、当製品指定のものをお使いください。指定品以外では、VCCI協会の技術基準を超えることが考えられます。

商標について

Windowsは米国Microsoft Corporationの登録商標です。

MacintoshおよびAppleは米国アップル社の商標または登録商標です。

SDXCロゴは、SD-3C,LLCの商標です。

Eye-FiはEye-Fi,Incの登録商標です。

Wi-Fiは、Wi-Fi Allianceの登録商標です。

Wi-Fi CERTIFIED ロゴは、Wi-Fi Allianceの認証マークです。

Apicalロゴは Apical Limitedの登録商標です。

その他本説明書に記載されているすべてのブランド名または商品名は、それらの所有者の商標または登録商標です。

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NONCOMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD "AVC VIDEO") AND/OR ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE HTTP://WWW.MPEGLA.COM

このカメラの内部のソフトウェアは第三者作成のソフトウェアを含んでいます。

第三者作成のソフトウェアは、その所有者または著作権者により所定の条件が課せられており、その条件に基づいてあなたに配布されています。この条件の中であなたに告知するものがある場合には、カメラに同梱されたCD-ROMまたは以下のURLのウェブサイトに必要に応じて準備されたsoftware notice PDFファイル内に見出すことができます。

http://www.olympus.co.jp/en/support/imsg/digicamera/download/notice/notice.cfm

カメラファイルシステム規格について

カメラファイルシステム規格とは、電子情報技術産業協会(JEITA)で制定された規格「Design rule for Camera File system/DCF」です。

仕様

カメラ

形式		: デジタルカメラ(記録・再生型)
記録方式		
	静止画	: デジタル記録、JPEG（DCF準拠）
	対応規格	: Exif 2.3、DPOF、PRINT Image Matching III 、PictBridge
	静止画音声	: Waveフォーマット準拠
	ムービー	: MOV H.264 リニアPCM
記録媒体		: 内蔵メモリ、SD/SDHC/SDXC（UHS-I対応）/ Eye-Fiカード
カメラ部有効画素数		: 1600万画素
撮像素子		: 1/2.3型CMOS（原色フィルター）
レンズ		: オリンパスレンズ4.5 ～ 108.0mm、F3.0 ～ 6.9（35mmフィルム換算25 ～ 600mm相当）
測光方式		: 撮像素子によるデジタルESP 測光、スポット測光
シャッター		: 30 ～ 1/2000
撮影範囲		
	通常	: 0.1m ～∞(W)、0.4m ～∞(T)
	スーパーマクロ時	: 0.03m ～ ∞(f=14.3mm(固定))
モニター		: 3.0型(インチ）TFTカラー液晶、タッチパネル、460,000ドット
コネクタ		: マルチコネクタ(DC入力端子/USB端子/AV出力端子）/ HDMIマイクロコネクタ(タイプD)
自動カレンダー機能		: 2000 ～ 2099年の範囲で自動修正
使用環境		
	温度	: 0℃～ 40℃（動作時）/-20℃～ 60℃（保存時）
	湿度	: 30%～ 90%（動作時）/10%～ 90%（保存時）
電源		: 専用リチウムイオン電池(当社製LI-92B）1個または、別売USB-ACアダプタ
大きさ		: 幅108.8mm × 高さ63.2mm × 厚さ42.4mm（突起部を除く）
質量		: 271g（電池／カード含む）

リチウムイオン充電池LI-92B

形式	**：** 充電式リチウムイオン電池
Model No.	**：** LI-92B
公称電圧	**：** DC3.6V
公称容量	**：** 1350mAh
充放電回数	**：** 約300回（使用する条件により異なります。）
使用環境	
温度	**：** 0℃～ 40℃（充電時）

USB-ACアダプタ（F-2AC）

Model No.	**：** F-2AC-1B/F-2AC-2B
定格入力	**：** AC100 ～ 240V（50/60Hz）
定格出力	**：** DC5V、500mA
使用環境	
温度	**：** 0℃～ 40℃（動作時）/–20℃～ 60℃（保存時）

外観・仕様は改善のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

HDMI、HDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing、LLCの商標または登録商標です。

索引

英数・記号

（言語切り換え）..... 57
（フォトストーリー）..... 26
（iオートモード）..... 29
60p（60pムービー）..... 28
AFイルミネータ 45
AF方式..... 43
AF補助光 45
ART（アートフィルター）..... 21
Eye-Fiカード..... 85
Eye-Fi送信..... 55
eポートレート..... 22
HDMI ..... 57、64
ISO感度..... 37
SCN（シーンモード）..... 22
OLYMPUS Viewer 3 73
USB接続設定..... 55
USB接続モード 55
Wi-Fi 60

あ行

赤目補正..... 50
明るさ ..... 32、36
アートフィルター 21
アスペクト..... 38
圧縮モード..... 42、87
暗部補正..... 42
色合い..... 37
印刷 66
インデックスビュー 11
インデックス表示 11
インターバル撮影 22
インターバル設定 59
エラーメッセージ 77
音設定..... 56
音量 ..... 14、56

か行

回転表示..... 50
顔検出..... 43
拡大表示..... 11
画質 ..... 42、87
カスタムセルフ ..... 33、37
風切り音低減..... 47
画像サイズ(静止画) ..... 38、87
画像サイズ(ムービー) ..... 38、87
逆光自動調整..... 50
言語 57
故障かな？と思ったら 76
コピー 54

さ行

サイズ変更..... 49
再生 ..... 11、14
　静止画再生..... 11
　ムービー再生 14
再生ボタン起動 55
撮影 ..... 10、13
　静止画撮影..... 10
　ムービー撮影 13
撮影確認..... 45

撮影モード..... 20
P（プログラム撮影）..... 29
iAUTO（iオートモード）..... 29
ART（アートフィルター）..... 21
SCN（シーンモード）..... 22
（フォトストーリー）..... 26
（パノラマモード）..... 24
M（マニュアル撮影）..... 21
（手持ち夜景モード）..... 24
（アドバンスムービーモード）
..... 28
自動追尾..... 43
シーンモード..... 22
シェア予約..... 62
時刻設定..... 8、57
自動再生..... 48
消去 ..... 15、53
1コマ消去..... 15、53
全コマ消去..... 53
選択消去..... 53
グループ消去 53
充電 7
初期化 ..... 54、85
スーパーマクロ 22
ズーム ..... 30、44、46
水準器 59
スライドショー 48
設定可能一覧..... 88 - 90
セットアップメニュー 40
撮影メニュー 1..... 42
撮影メニュー 2..... 44
ムービーメニュー 47
再生メニュー..... 48
設定メニュー 1..... 54
設定メニュー 2..... 56
設定メニュー 3..... 59
セルフタイマー ..... 33、37
測光 44

た行

タイムラプスムービー..... 28
タッチショット 34
タッチパネル..... 34
縦横比 38
縦横方向記録..... 45
超解像ズーム..... 46
データコピー..... 54
デジタルズーム 44
手ぶれ補正..... 44
手持ち夜景..... 22
テレビ出力..... 57
ドライブ..... 32、37
トリミング..... 49

な行

日時設定..... 8、57
日付設定..... 8、57

は行

ハイスピードムービー 28
パノラマ ..... 24、16
ピクセルマッピング 56
ピクチャーモード 36
日付写し込み 46
ファンクションメニュー 35
　フラッシュ ..... 31、36
　セルフタイマー ..... 33、37
　露出補正 ..... 32、36
　ホワイトバランス 37
　ISO感度 37
　ドライブ ..... 32、37
　画像サイズ(静止画) ..... 38、87
　画像サイズ(ムービー) ..... 38、87
　アスペクト 38
フォーカスロック 33
フォーマット ..... 54、85
フラッシュ ..... 31、36
プリント 66
プリント予約 70
プロテクト 54
分割表示 11
保護 54
ホワイトバランス 37

ま行

メニュー ..... 35、40
メニュー設定 ..... 35、40
モニタ調整 56

ら行

リサイズ 49
リセット 42
連写 ..... 32、37
録音 49
露出補正 ..... 32、36

わ行

ワールドタイム 58
ワンタッチホワイトバランス 39

Memo

OLYMPUS

オリンパス イメージング株式会社

● ホームページによる情報提供について

製品仕様、パソコンとの接続、OS 対応の状況、Q&A 等の各種情報を当社ホームページで提供しております。
また、オンライン修理受付の詳細やインターネットでのお申し込み、修理に関するお問合せ先（修理センター、国内サービスステーションなど）、カスタマーサポートセンターの営業日・営業時間につきましても当社ホームページで最新情報をお知らせしております。
オリンパスホームページ **http://www.olympus.co.jp/** から「お客様サポート」のページをご参照ください。

● 製品に関するお問い合わせ先（カスタマーサポートセンター）

0120-084215（フリーコール）

携帯電話・PHS からは 042-642-7499

FAX 042-642-7486

調査等の都合上、回答までにお時間をいただく場合がありますので、ご了承ください。

便利でお得なサービスメニューをご用意しています

● オンライン修理受付のご案内

オンライン修理受付では、インターネットを利用して修理のお申し込みや修理の状況をご確認いただけます。
また、下記にご案内しておりますピックアップサービス（引取修理）も、オンライン修理受付からお申し込みいただけます。

● ピックアップサービス（引取修理）のご案内

オリンパス指定の運送業者が、梱包資材を持ってお客様ご指定の日時にご自宅へお伺いし、故障した製品をお預かりします。お客様自身での梱包は不要です。その後弊社にて修理完成後、お客様のご自宅へ返送いたします。

電話でのお申し込みの場合：「オリンパス修理ピックアップ窓口」

0120-971995（フリーダイヤル）

営業時間：平日 8:00 ～ 20:00　土・日・祝日 9:00 ～ 18:00（指定休業日を除く）

※記載内容は変更されることがあります。

© 2014 OLYMPUS IMAGING CORP.

WC379101